## الأعال كامان في احام لساكم: الأعال كام لم الموام للدكتوركمت ل دسُوتي

التخطيط السيكولونيثي للمجتمع الصناعي دراساته في الهنسية البشرية وتعبلة الأفراد الدكتوركمسال دموق مدين علم النن جاسة القاهرة

(۱) سَسَيُولُوجِينِ إِدَارَةِ الأَعَالَ وسُنُولِياتِ النَّالَةِ الانِناجِ

> خالیف دکتور**کا ا**دسوقی

طبعة مصورة مع تقديم ١٩٩٤م ومقدمتى الطبعة الأولى ١٩٦٠م ( حقوق التأليف والطبع والنشر محفوظة للمؤلف )

حين تم إعداد مادة هذا الكتاب للطبع آخر الخمسينيات ومطلع الستينيات - كأول تأليف بالعربية في تطبيقات علم النفس على إدارة المشروعات الصناعية والتجارية ، لمواكبة ما كان يموج به العالم الغربي الرأسمالي في ذلك الحين من استثمار لحركتي الإدارة العلمية والعلاقات الإنسانية في التقدم الاقتصادي والرفاه الاجتماعي ... كانت ثورة يوليو ١٩٥٧ في مصر - رغم تأميم قناة السويس ، وتحديد الملكية الزراعية للقضاء على الاقطاع ، واعتماد المخطط الخمسية بمجلسي الإنتاج والخدمات للتصنيع والتنمية مع هيئات التخطيط القومي على وضع استراتيجية تعبئة الطاقات البشرية وقيادة القوى مع هيئات التخطيط القومي على وضع استراتيجية تعبئة الطاقات البشرية وقيادة القوى العاملة لتحقيق خطط التنمية المنشودة . وكانت مصر قد أنشأت ( إلى جانب معهد الإدارة العليا ، فكان هذا الكتاب على مائدة حلقات تدريب أولى دفعات مديري الأعمال بقندق هلتون ١٩٦١ . وكانت كلية تجارة جامعة القاهرة قد استحدثت في برامج الدراسة بها مادة \* علم نفس تجارى \* فرحب العميد الحاروني بهذا الكتاب ضمن مؤهلات ترقيتي لأستاذ علم نفس مساعد بكلية آداب جامعة القاهرة فرع الخرطوم (١٩٦٤) .

وفي نفس صيف ١٩٦١ - وكنتُ قد فَرغتُ من طبع الكتساب الشاني عن ه سيكولوجية الإدارة العامة ، الحكومية لسلوكيات وأخلاقيات الخدمة المدنية - تَم الإعلان عن التحول الاشتراكي والتأميم ، وأسندت إدارة المشروعات الصناعية والتجارية لغير مالكيها أو المساهمين في رأسمالها ليتولى شباب الضباط الأحرار إدارتها ، وتوسع القطاع العام لتنكمش مشروعات العمل الخاصة ... إلى أن أعقب نصر اكتوبر ١٩٧٣ عودة الانفتاح السياسي فالاقتصادي والاستثمار الخاص الذي تطور من الاستهلاكي إلى الإنتاجي ، ولم يزل الاقتصاد المصري يجمع بين القطاعين العام والخاص ، الاشتراكية والرأسمالية الوطنية ... إلى أن تكشف انهيار الاتخاد السوقيتي ودول الكتلة الشرقية عن افلاس اقتصاديات هذه الدول وتراكم ديونها ، وعجزها عن إنتاج أقوات شعوبها ، وفي ظل تفكك الاتخادات الاشتراكية المنهارة وتحالفات مجموعات دول أوربا وآسيا وأمريكا على شكل تكتلات اقتصادية للدخول في نظام عالى جديد باتفاقات حرية تجارة ... وسا

لزم ذلك من ترتيبات على مدى سنوات ؛ تداركت مصر وضعها المثقل بالديون باصلاح اقتصادى أدى إلى الخصخصة وتصفية الشركات الخاسرة وبيع القطاع العام للاستثمار العربي والأجنبي ... وعموماً قيام قطاع الأعمال العام الذي يجرى اختيار قادته الأكفاء وتحرير إجراءات تعامله المالي والإدارى .

ومهما يكن أنه خلال أربعين سنة فقط حدثت تخولات سياستنا الاقتصادية من ملكية (ومساهمة) رأس المال بالمشروعات ، إلى اشتراكية تملك الشعب لوسائل الإنتاج، إلى الجمع بين تعاونيات ومؤسسات القطاع العام والرأسمالية الوطنية بالقطاع الغاص ، إلى خصخصة الشركات القابضة والتابعة لتدار بتعويض من وزير قطاع الأعمال وهي تخولات جذرية سريعة كثيراً ما أثارت الجدل حول هوية نظامنا الاقتصادى والسياسي ... مهما يكن من أمر ، لم يزل المعرل عليه في ربحية مشروعات الأعمال ، وجودة وكفاية الإنتاج للتصدير والحد من الاستيراد والتوقف عن الاقتراض وتلقى المساعدات ... المدير المحترف المعين عضو مجلس إدارة منتدب ، المسئول عن رسم وتنفيذ الخوض فيه السلطات إلى مواقع التنفيذ ، وتكفل به وسائل الاتصال بين مختلف المستويات رأسية وافقية ، وترتفع فيه مشاعر الانتماء والولاء للمهنة المؤدية إلى ارتفاع الروح المعنوى للأفراد ، كما تشبع فيه حاجة العاملين إلى الاطمئنان على مراكزهم ومستقبل ترقياتهم في مضمار وظائفهم ... بحسن اختيار الرؤساء واستمرار تدريبهم على القيادة الإدارية .

لقد تنبه العالم الصناعى مبكراً إلى تركز الصناعة فى الإدارة - بمعنى أن حسن الإدارة هو مناط التقدم الصناعى والرخاء الاقتصادى . وكثيراً ما يقال عن الدول المتخلفة اليوم إن تخلفها فى الواقع سوء إدارة لا نقص موارد اقتصادية أو معرفة تكنولوچية . ونلاحظ لهذا أنه عقب كل ثورة صناعية كانت تقوم ثورة إدارية : انطلقت الثورة الصناعية الأولى فى أواخر القرن الثامن عشر من اختراع محرك الآلة البخارى فحلت الآلة محل العمل اليدوى الإنساني فى عملية الإنتاج ، مقللة بذلك الجهد العضلى والذهنى الشاق ليقتصر جهد العامل على (إدارة) الآلة وملاحظة دوران (دولاب) العمل دون توقف ... فظهرت حركة الإدارة العلمية التي تقيس الفروق بين الأفراد فى دراسات الزمن والحركة للتعرف على أحسن معدل لأداء الحركات اللازمة والزمن الأمثل للقيام بكل

منها – ليس فقط لتحديد الأجور بالقطعة أو الساعة أو اليوم ( فهذا هو الجانب غير الإنساني فيها ) ؛ بل لوضع العامل في أكثر الأعمال ملاءمة لقدراته ، ودراسة متطلبات تشغيل الله التي يلزم أن تتوافر فيمن يشغلها – سواء قبل الحاقه بالعمل وعند تصميم الآلات لملاءمة القدرات بالمتطلبات . فان تكن الهندسة الصناعية تُطور وتُحسَّن آلات إنتاج وحدات متشابهة ، فالهندسة البشرية تبحث وتقيس الفروق الفردية في قدرات العمال على تشغيل الآلات وإدارتها .

وفي نفس احجاه الإدارة العلمية للمواءمة بين قدرات الإنسان وتصميم الآلة قامت في أواحر القرن التاسع عشر الثورة الصناعية الثانية التي تقدمت بالعامل من مرحلة ميكنة الإنتاج ( باقتصار جهده على مجرد ضبط الآلات والتحكم فيها ...) إلى مرحلة أتمتة الإنتاج ( التي لا يقوم فيها الإنسان بأكثر من مجرد إصدار أوامره للآلة ) . ففي الإنتاج المؤتمت هذا تكلف الآلة بالقدر الاكبر من العمليات والوظائف فلا يبقى للإنسان غير التخطيط للعملية منذ البدء ولا تدخل له إلا للضبط إذا حدث إنحراف في تتفيذ البرنامج المرسوم . ومبدأ الأتمتة جعل عملية الإنتاج وحدة طقنية داخلية مستقلة عن الإنسان تتحرك بتسيير ذاتي وانعكاسات سبرنية ( سيرنتيكية ) أهم مظاهرها التغذية الراجعة التي مجمل الآلة تنهمك في خط إنتاج آلي لا ينقطع باستجاباتها هي الداخلية لمردود أفعالها -كالكائن الإنساني الذي مخول علم النفس الهندسي من ملاءمة قدراته بإمكانات الآلة إلى إعفائه كلية من الوظائف النفسية وعمليات العقل العليا ( كالذاكرة والانتباه والتفكير والادراك ... ) لتقوم بها الآلات أكثر سرعة ودقة . وهنا أيضاً نجد ما يسمى أتمتة الادارة - حيث ينحصر نشاطها ( وسط هذا الحشد الهائل من الآلات والأجهزة الأوتوماتيكية ووسائل التحكم في عمليات الإنتاج ) في إعداد ونقل وحفظ وعجليل المعلومات ، ومراقبة وضبط مير الإنتاج والتحكم في جودة المنتجات ، وتسجيل مستندات أعمال الحسابات ، وتصنيف وثائق الإنتاجية وتسخها وتوزيعها للربط والتنسيق بين الأقسام .

ويستمر تقدم الثورة التكنولوجية بفضل العديد من الاكتشافات كالسبرنطيةا والحاسبات الالكترونية وأشعة ليزر ... التى زادت الأتمتة تقدماً والإنسان تخرراً من مباشرة الإنتاج : السبرنطيقا - التي هى علم التحكم والاتصال فى الأجسام الحية والآلات - طورت منذ فينر (١٩٤٨) نظريات المعلومات واللوغاريتمات (كدليل لمحتوى وتوالى سير

عمليات تخويل المعطيات إلى النتائج المطلوبة ) ، والأوتوماتونات ( كأجهزة نظم وآليات تراكيب الكترونية ، وكهربائية ، وضغط هوائية ، وهيدروليكية ) بها بجرى عمليات استقبال وتخويل ونقل واستخدام المادة والطاقة والمعلومات بطريقة ميكانيكية تماماً ، بعلوم رياضيات نظريات الاحتمالات والدوال والمنطق الرياضى . ثم تتلقى السبرنطيقا والأوتوماتيكا ( النظم الأوتوماتيكية التى تقوم بكل العمل دون تدخل من الإنسان الالتحكم والضبط ) أقوى دفعة نحو التقدم التكنولوچى المذهل بالتطور الألكتروني الكبير للحاسبات جيلاً بعد جيل - خصوصاً الرابع (١٩٧٠ – ١٩٨٠) الذي جاء بتعديلات هامة زادت من حجم نظم التشغيل ونقل البيانات ومن وحدات مدخلات ومخرجات المعلومات عزودها بالأوامر والتعليمات ... إلى تعمق دراسات سعة ذاكرته بالآلة ومصدر معلومات يزودها بالأوامر والتعليمات ... إلى تعمق دراسات سعة ذاكرته وإمكانات قدرات إدراكه الحسى والعقلى ... التي لها عتباتها المحدودة جداً في تلقى والعقول) الالكترونية أكثر سرعة بملايين المرات ...

لهذا فإن الثورة الصناعية الثالثة كانت علم وتكنولوچيا الالكترونات - حيث استخدمت الطاقة الكامنة في التكوين الذرى للمادة ( من نواة والكترونات سابحة حولها) لإطلاق ذبذبات عالية السرعة بالمقارنة إلى الذبذبات الميكانيكية والكهربائية في الثورة الثانية . فهي نبضات الكترونية بموجات كهرومغناطيسية تفيد في معالجة الإشارات ولاسلكية الاتصال لتكنولوچيا المعلومات بواسطة الحاسبات - مما على أساسه نشأت أربع تكنولوچيات على أوفع مستوى من التقدم : نووية ، الكتروبية ، حيوية أو بيولوچية ، فضائية : غيرت وجه الحياة في مجالات الإنتاج والخدمات والدفاع وتوفير الغذاء ومقاومة الأمراض ... بتحرير الإنسان لتوظيف هذا ( الذكاء ) الاصطناعي المعلوماتي الميسر له لتنمية مهارات الابداع والتنبؤ والتخطيط للمستقبل . ويكفي أن نتأمل إحدى سفن الفضاء كمخلوق رفيع التكنولوچيا يمارس بما زود به من أعضاء حس ومراكز عصبية، وعضلات ... كافة المهام المطلوبة منها ، فهي تتلقي وتحلل المعلومات التي ترد إليها من وعضلات ... كافة المهام المطلوبة ومتانة التصميم واحتياطيات الطاقة ، وتراجع قدرة أداء الأجهزة والنظم للمهام ، وتقيس درجات الحرارة والطاقة الشمسية والاشعاعات الضوئية ، وتراقب إحكام غلق مختلف أقسام السفينة وحرارتها الداخلية وتتحكم في

مسار الصاروخ وأجهزة تصحيح مسار السفينة عند الصعود وفي المدار وساعة الهبوط ... كما نقراً في ( الأهرام ) اليوم ١٩٩٤/٨/٤ عن الإنسان الآلي دانتي الثاني الذي يشبه العنكبوت بطول ثلاثة أمتار وعرض ٢,٤ متر وسرعة تحرك متر كل عشر ثوان ... الذي يرسل معلومات وصوراً قيمة من داخل بركان ألاسكا النشط زاحفاً بثماني أرجله لمسافة ١٩٨ متراً رغم صدمات سقوط الصخور زنة ٢٧٢ كيلو جراماً عليه ... لتفيد هذه المعلومات في استكشاف القمر والمربخ والكواكب الأخرى .

أما عن الهندسة الوراثية كتكنولوجيا بيولوچية فهي التي سوف تتحكم في مصير الإنسان في مجالات التناسل واصلاح وترميم الأعضاء المبتورة والتالفة ، وزرع وتطعيم الأنسجة والأعضاء - مع محاولة التغلب على مقاومة الجسم للأنسجة الغربية عليه ) والتعويض عن تلف الكبد والكلى والبنكرياس والمعدة والأمعاء ... عدا صمامات القلب والرئات الصناعية وتغيير أجهزة الحس وشرايين الدم من النايلون والداكرون والمنظمات الاصطناعية الدائمة في صدر الريض بالقلب وأدوية إزالة الرواسب الدهنية التي تسد مجرى الأوعية ... بما يقلل معدل الوفيات المبكرة بين الخمسين والستين بمرض القلب ( وأمراض السرطان والايدز التي اكتشفت فيروسات علاجها ) ولحام الجروح الدقيقة وانفضالات الشبكية بالليزر ... وعموماً التحكم في الجينات الوراثية للكائنات الإنسانية ( بالنجاح الذي مخقق في التكاثر النباتي والحيواني بمقاومة أمراضها وأفاتها الحشرية والبيئية لمتوفير الغقاء ) بنقل خبرة الحياة والمرض من جينة لأخرى والتأثير على التكوين النفسي للإنسان . وفي كل هذا التقدم التكنولوچي الرفيع المستوى تقوم الثورة الإدارية باكبر الجازات التحليل الإجرائي للعمليات وتخليل النظم وبرمجة وترشيد القرارات ، مفيدة ومستفيدة بتطوير أجيال الحاسيات وهي تقيس الزمن الفعلي للخطوات ، وعرض أساليب العمل التي تيسر مراعاة المهلة الزمنية الحددة لكل خطوة ، وطريقة تقييم ومراجعة البرنامج ( البيرت ) التي تصلح لترتيبات ومخططات أي مشروع عمل يحتاج لمهارة الإعداد والتحكم وبراعة التنفيذ والمتابعة - ابتداء من إقامة حفل أو القيام برحلة أو تعديل مقررات مادة دراسية حتى إطلاق سفيتة فضاء أو القيام بحملة عسكرية .

وبعد - قان كل تحرير قلإنسان من القيام بالجهد العضلي والذهني - منذ كان يؤدى العمل بنقسه ، ثم وهو يشغل الآلة بادارة ازرارها ، ثم وهو لا يقوم إلا بالضبط والتحكم في الأوثوماتون ؛ يقضل ملاحقة الثورات الإدارية المصاحبة لكل تقدم تكنولوجى - إنما كان ليتفرغ هو لتوجيه فعالياته الجدير بها كإنسان إزاء الآلة : فعاليات البحث والاستنباط والابتكار والابداع فى التخطيط والتصميم والتنظيم والتنبؤ ، للسيطرة على مقدرات حياته واستشراف مستقبله . وإذا كنا قد أكدنا فى الطبعة الأولى لهذا الكتاب على ضرورة أن تهتم الخطط التنموية بالإنسان ليس فقط كمخطط له ومن أجله، بل أيضاً كمنفذ للخطط لصالح نفسه ؛ فانسان نهاية القرن العشرين إن لم يكن أخصائي برمجة يغذى الحاسبات بنظم المعلومات لتتولى هى نقل وتشغيل البيانات وافادته على الفور بالنتائج المطلوبة ؛ فلا أقل من كونه مستخدم حاسوب الجيب الشخصى حتى في تخطيط مشاريع حياته اليومية لتثير النتائج التي يتلقاها تداعيات فكره وخياله المنطقية الموضوعية التي تكشف له بوضوح عن الموقف الراهن وتوقعات المستقبل والخيارات المتاجدة ليتخذ القرار عن علم وبينه بما سوف يحقق هدفه ويتحوط سلفاً لما لا مخمد عقياه .

ولن يكون ذلك ممكناً إلا إذا تحول نظامنا التربوى عن التلقين والاستذكار والحفظ ... التي تنمى الذاكرة اللفظية التعبيرية التي لا تؤهل إلا للأعمال الكتابية والحسابية الروتينية البسيطة – لحساب تنمية الحس الشعورى والذوق الفنى المعبر بالصور البصرية والسمعية والحسحركية التي تنمى بدورها الخيال العلمي وتأمل وتخليل واكتشاف مشاهد الطبيعة وعناصر ومكونات البيئة – سواء في مقررات الدراسة وهوايات أنشطة أوقات الفراغ، باستخدام تكنولوچيات التربية المتقدمة ، وفي جو من الطلاقة والمرونة والأصالة والحساسية للمشكلات ... تشجع على الابتكار وتنمى الابداع . وإلى أن يتاح لنا هذا ، ليس أمامنا إلا ما ندعو إليه من الاستفادة بسيكولوچية إدارة الأعمال في رفع إنتاج مؤسساتنا الصناعية التي لم تتخط بعد الثورة الصناعية الأولى وميكنة إدارتها بلراسات الزمن والحركة وقيادة العاملين فيها بالعلاقات الإنسانية . وإذا كنا تقول عقب بلراسات الزمن والحركة وقيادة العاملين فيها بالعلاقات الإنسانية . وإذا كنا تقول عقب كل ثورة صناعية عند نهاية كل قرن إننا متخلفون بمائة سنة عن العالم الصناعي ، كما لا يمكننا ميكنة الزراعة والصناعة وأعمال المكاتب وخدمات النظافة ... لضرورة تشغيل الآلاف المؤلفة من العمالة غير الماهرة أو المؤهلة ... فماذا نقول عن مصيرنا في مواجهة الآلاف المؤلفة من العمالة غير الماهرة أو المؤهلة ... فماذا نقول عن مصيرنا في مواجهة هذا التغير المذهل للحياة الإنسانية فيما لا يتجاوز نصف القرن سوى أثنا نخطو أول خطوة في مشوار الألف ميل .

الإسكندرية ١٩٩٤/٨/١

كمال دسوقي

#### مقدمتا الطبعية الأولي

#### التخطيط لمجتمع صناعي

نحن في بداية الطريق إلى تصنيع مجتمعنا الذي ظل عشرات القرون مجتمعا يقوم على الزرع ، وظل أهله منذ الأزل قدريين متواكلين وادعين و يبذرون الحب ويرجون الثمار من الرب ، و الرزق ، يسعى إليهم ولا يسعون إليه لأنه و نصيب ، مقدر مقسوم ، والوقت لا يدخل في حسابهم عند تقدير الكسب ، بل إن الحياة الدنيا كلها فانية زائلة لا تستحق أن يشغلوا أنفسهم بهما ... إلى آخر هذه المعتقدات التي خدر بها المستعمرون والحكام الطارئون أم الشرق – إعاقة لها عن التقدم والرقى ، وساعد على تثبيتها في الأذهان أن أمور هذه البلاد لم تخلص عبر التاريخ لأحد من بنيها الحقيقيين ا

ومنذ بضع سنوات ، ونحن في عهد ثورة سياسية واجتماعية أطاحت بالفروق بين الطبقات ، وقضت على الإقطاع ويخكم رأس المال ، وآذنت بإشتراكية تعاونية تتكافل فيها الجهود وتتضافر القوى على كفاية الإنتاج ورعاية المجتمع للفرد ... وليس هذا كله إلا نفخاً في الصور لبعث جديد ، وتعبئة للقوى البناءة لمستقبل براق ، ومحاولة لإنتزاع عوامل الأثرة والأنانية من النفوس ، والقضاء على أية محاولة لظهور طبقات مسيطرة جديدة في أي من المجالات الصناعي أو الزراعي أو الإدارى - في الحكومة أو الجمعيات والشركات . . . وتمهيداً لتحرير الفرد - حتى تخلص نيته لحكامه ويصح عزمه على خدمة وطنه - من كافة عوامل التسلط أو ذل المرءوسية والتبعية .

وإذا كان تحويل المجتمع من المجتمعات من الإقتصاد الزراعي إلى الإقتصاد الصناعي ليس بالأمر السهل ، فإن تعبئة أفراده للتصنيع أكثر صعوبة ومشقة . فالمسألة ليست مجرد إنشاء المصانع ونقل الأيدى العاملة من الحقل إلى المصنع ، بل إن المجتمع الصناعي له - في أفراده -

طابع بختلف كل الإختلاف عن المجتمع الزراعى ، والعقلية الصناعية المنصهرة فى بوتقة حياة المدينة وصراع أهلها وتعدد مطالبها . . . غير العقلية الزراعية التى تعكس هدوء حياة الريف وبساطتها وتآخى أهلها – من حيث المجاهات كل منهما وعقائدها وأسلوب تفكيرها . كما أن للمجتمع الصناعى وسائله فى تقييم الأفراد واختيارهم أو إعدادهم وتأهيلهم واستمرار تدريبهم ونقلهم لمختلف الأعمال . . . التى لا تشبه فى شىء وسائل المجتمع الزراعى .

والأمر بعد هذا أكثر صعوبة إذا لم نكن بإزاء مجرد خلق أجيال حديدة للمجتمع الجديد ، بل بصدد تغيير عقائد وانجاهات المواطنين الموجودين فعلا ؛ والذين نريد أن نتحول بهم من إستاتيكية المجتمع الزراعي ودعته ورتابته . . . إلى دينامية المجتمع الصناعي وتقلباته وآليته ( فضلاً عن انتزاع رواسب الأثرة والسلبية وعدم التعاون مع السلطات أو مقاومة الحكام وعدم تقدير المصلحة العامة . . . المتخلفة كلها عن حكم الأجنبي والمستعمر). فالناس قد يستجيبون بسرعة للتطور أو التغيير الماديين ، ولكن تغيير عقائدهم وانجاهاتهم لتلاثم الوضع الجديد لا يسير بنفس النمط من السرعة أو الإستجابة . أليست مكافحة الأمية بين الكبار أشق عملاً على الحكومات وأكثر كلفة وأقل بخاحاً من تعليم الصغار ؟ ألسنا نرى ﴿ المحدثينِ ﴾ من الناس وذوى النعمة الطارئة - رغم تغير ظروف حياتهم وارتقاء بيئتهم ومخالطيهم -يسلكون بالعقلية والمعتقدات ( بل يستعملون العبارات والألفباظ ) التي درجوا عليها في حياتهم الأولى . مما يبدو غريباً - بـل مدعاة للسخرية -من الطبقة الإجتماعية التي أرتقوا إليها ؟ كذلك فإن تغيير عقائد الأفراد وإعدادهم لعضوية المجتمع الصناعي الذي يقيم الفروق بين الأفراد . ويعطى كلا حسب إنتاجه ، ويقيس الإنتاج بالأداء الفعلى مقدراً بالقطعة أو الساعة . . .كل هـذا في موضوعية كاملة وفرص متكافئــة . . . هذا

التغيير ينبغى ألا ندعه يأتى نتيجة التطور وحده - فيتخلف حينقذ بأشواط عن التطوير الصناعى والتنمية الإقتصادية ، بل لابد من التخطيط له بدوره وبجنيد كافة القوى لتعجيله حتى لا يكون التخلف الإجتماعى عقبة في سبيل ننفيذ الخطة الإقتصادية أو عائقاً له .

فقد صدر القانون رقم ١٤١ لسنة ١٩٥٥ المعدل بالقانون رقم ٢٨٣ لسنة ١٩٥٧ بشأن التخطيط لسنة ١٩٥٦ ثم قرار رئيس الجمهورية رقم ٧٨ لسنة ١٩٥٧ بشأن التخطيط القومى . ونصت المادة الأولى من هذا الأخير على أن و توضع خطة قومية شاملة طويلة الأجل للنهوض الإقتصادى والإجتماعى للدولة ، وتتضمن أهدافا رئيسية تعبأ لها جميع الجهود القومية العامة والخاصة . . . و والمادة الثانية على أن و محدد الأهداف الرئيسية للخطة القومية والمدة اللازمة لتحقيقها على أساس الطاقة المالية والخبرة الفنية والقوى العاملة وإمكانيات التنفيذ . . . والمشروعات المحددة التي يتطلب تنفيذها عدداً معيناً من السنين ، وتوزع على والمشروعات المحددة التي يتطلب تنفيذها عدداً معيناً من السنين ، وتوزع على القطاعات الإقتصادية ، وتقسم إلى أجزاء يبين فيها الجهات التي سيوكل إليها القطاعات الإقتصادية ، وتقسم إلى أجزاء يبين فيها الجهات التي سيوكل إليها التنفيذ في القطاعين العام والخاص ، ووسائل التنفيذ المادية والمالية والبشرية والمنايمية ( م ٣ ) .

وقد اضطلعت هيئتا التخطيط القومى اللتان نصت على إنشائهما المسادة الخامسة من القرار المذكور - وهما المجلس الأعلى للتخطيط القومى برياسة السيد رئيس الجمهورية ، ولجنة التخطيط القومى برياسة السيد وزير الدولة لشئون التخطيط - بالقيام بهذه المهمة الخطيرة ، مهمة التخطيط لمستقبل هذا الوطن الإقتصادى والإجتماعى . ولا يسزال (أعلام التخطيط في هذا البلد يبذلون الجهود المضنية في سبيل وضع إطار الخطة العامة للدولة وإعادة وضعه وتعديله ومواءمته بين يوم

وآخر (۱) . إلا أننا لانكاد بجد في الأكثر من خمسين رسالة التي أصدرتها لجنة التخطيط القومي منذ أبريل ١٩٥٧ حتى الآن رسالتين أو ثلاثاً في التنمية الإنسانية الإجتماعية أو النفسية ، أو نعثر على تخطيط للقوى العاملة أو الطاقة البشرية التي ستقوم بتنفيذ الخطة - مع أن القوانين والقرارات المشار إليها في شأن التخطيط القومي تقرن دائماً التخطيطين الإقتصادي والإجتماعي ، كما بجمع بين التخطيط والتنفيذ ، والموارد المالية والطاقات البشرية ، أو الخبرة الفنية التنظيمية والقوى العاملة ، وتعهد إلى هيئات التخطيط ذاتها بالإشراف على التنفيذ .

ولسنا نشك في إدراك المسئولين عن التخطيط - رغم هذا - أنهم يقومون بعملية إنسانية في صميمها ، و عملية تعاونية لا فردية ، وعلى نطاق المجتمع الشامل في تعاونه بين النواحي الإقتصادية التقليدية التي تتكلم عن الأرباح والمكاسب ، وعن رءوس الأموال والإستخلال وبين النواحي الإجتماعية التي تتحدث عن معيشة الناس وعن الإشتراكية ، وعن المساواة وحرية الفرد ، وقيمة الفرد في الجماعة (٢) ) كما لا شك عندنا في إيمان المسئولين بأن التخطيط ليس مجرد وضع الخطط التي ترسم على ضوء الأهداف القومية ، بل تعبئة جهود الحكومة والأفراد لتحقيق هذه الأهداف ، وتعاون جميع الأفراد ومختلف الهيئات والمنظمات مع الحكومة لا في وضع الخطط على الأساس الصحيح الذي يحقق ما نحلم به من مستقبل فحسب ، المخطط على الأساس الصحيح الذي يحقق ما نحلم به من مستقبل فحسب ، بل في تعبئة الجهود وتنسيقها لتنفيذ هذه التخطيطات (٣) .

<sup>(</sup>١).دكتور عبد المجيد فراج – الأهرام في ٣ / ٥ / ١٩٦٠ .

 <sup>(</sup>٢) دكتور إبراهيم حلمي عبد الرحمن : ميادىء عامة في التخطيط - طبعة ثانية ١٩٥٩
 ص ٤ .

<sup>(3)</sup> U. A. R. Yearbook, 1960, p. 203.

وأنظر الكتاب السنوى لمصلحة الإستعلامات ١٩٦٠ فصل ١١ .

ولكنا نرى أن ما أشرنا إليه من تخلف في التخطيط البشرى إنما يرجع إلى إغفال أحد الجوانب الهامة في تفسير الناحية الإجتماعية من التخطيط ، ونعنى به جانب التنفيذ . فالإنسان كمواطن ليس مجرد مخطط له أو من أجله فقط ، بل إنه في نفس الوقت هو المنفذ للخطة ( إلى جانب كونه من قبل واضع هذه الخطسة ) . . . أعنى أن الإنسان مخطط ، مخطط له ، ومنفذ للخطة . وإذا ما أردنا لغرض البحث عزل جانب كونه مخططا - لأن الذين يقومون بالتخطيط قلة من المتخصصين ، وجدنا بقية المواطنين جميعاً مخططاً لهم ، ومنفذين للتخطيط في نفس الوقت ، يعنى أنهم إلى جانب كونهم غاية التخطيط ، هم وسيلته إلى التحقق والتنفيذ . ولذا يتعين على هيئات التخطيط ألا تقصر إهتمامها بالنواحي الإجتماعية في التخطيط على مجرد كون الفرد هدف التنمية الإقتصادية الذي يعمل على إسعادة ؟ بل مجرد كون الفرد هدف التنمية الإقتصادية الذي يعمل على إسعادة ؟ بل تعنى كذلك بالمواطن من حيث هو الأداة التي سيعول عليها في تنفيذ ما ترسم من خطط وما تسعى إليه من تنمية .

وإذا كان الإنصاف يقتضى أن نعترف بأن شمول عملية التخطيط وعموميتها وسعة خطوطها تقتضى جميعها البدء بتدبير الأموال اللازمة ، وحموميتها وسعة خطوطها تقتضى جميعها البدء بتدبير الأموال اللازمة ، ورسم المشروعات العاجلة ، وتحديد المدد الكافية لإنجازها . . . إلى آخر هذه العناصر الإقتصادية المادية . . . قبل النظر في النواحي التنفيذية ومجنيد القوى العاملة ، فإننا نرجو ألا يتأخر أكثر من هذا إغفال التخطيط البشرى ، وأن يبادر المسؤلون عن التخطيط برسم سياسة تنمية الجهود وتعبئة الأفراد ؟ حتى لا نفاجاً حين ننتقل من حيز النظر إلى جو العمل ، ومن مجال التخطيط إلى معرض التنفيذ . . . بعجز الأداة التنفيذية أو عدم كفاية الأفراد .

وليس في تسميننا لهذه السلسلة من الدراسات بالتخطيط السيكولوجي ؟ أو دعوتنا المسئولين لبحث وسائل تعبئة الأفراد ورفع كفاية القوى العاملة وإنتاجيتها . . . ما يتعارض مع فكرتهم عن التخطيط أنه عملية واحدة عامة شاملة للدولة كلها دون بجزئة أو تفتيت . فالجانب الإنساني في التخطيط لا يمكن فصله عنه كوسيلة أداء حتى لو أمكن فصله عنه كغاية إقتصادية ، وهو كوسيلة تنفيذ لا شك أنه أكثر أهمية منه كهدف نهائي . ثم إننا لا نخطط لمرفق بعينه من مرافق الدولة كالصحة ، أو الأشغال ، أو التعليم . . . ولكنتا نخطط لسير العمل وتنفيذ السياسة التي ترسمها الخطة ، ونريد ونحن في معرض التخطيط ألا نغفل عملية التنفيذ ، بل نرسم السياسة لتعبئة الجهود واختيار الأفراد الذين يصلحون لإنجاز الخطط في حدود الميزانية المقررة وتطاق الزمن المحدد .

ويقترح التخطيط البشرى الإستفادة بما وصلت إليه الدراسات الإنسانية في علمي النفس الصناعي والمهني وسيكولوجية الجماعات ودوافع الأفراد والجهود الدولية والإقليمية لتوصيف العمل . . . الإستفادة بهذا وغيره في تحديد الوظائف والأعمال اللازمة للجهاز التنفيذي للمشروع من المشروعات. تحديداً دقيقاً موصوفاً ومعيناً للشروط التي يلزم توافرها فيمن يشغل كل عمل فيه على أساس من مقتضيات العمل ذاته وما يتطلبه في الشخص القائم به من مهارات . ثم يتلو ذلك إختيار الشخص الملائم لهذا العمل إختياراً موضوعياً دقيقاً يتيقن معه أن هذا أكفاً شخص لتولي هذا العمل . . . مع استمرار إعداد الأفراد وتدريبهم — حتى بعد اختيارهم وتعيينهم — على حسن أداء العمل المطلوب منهم ؟ حتى نحصل على أكبر إنتاجية وأعظم كفاية .

إلا أنه لما كانت خطوات تعبئة الأفراد هذه - من توجيه ( بخليل المهن وتوصيفها ) واختيار ، وإعداد وتدريب - يلزم أن يتعاون على القيام بها إلى جانب علماء النفس الصناعيين المختصين جهاز الإدارة كله الذى يلزمه في هذا مستوى كاف من الإلمام بالنواحي الإنسانية في إدارة الأفسراد ؛ فقد آثرنا أن نبدأ بسيكولوجية العمل الإدارى ذاته

سواء في الأعمال الحرة الصناعية والتجارية بالشركات والمؤسسات وفي إدارة المصالح الحكومية العامة والخاصة ، أولا لأننا في حركة التصنيع التي تخطط لها بصدد جهاز إداري قائم موجود لا سبيل إلى التخلص منه بقدر ما يتعين تغيير معتقداته ووسائله في إقتضاء جهود الأفراد وإثارة دوافعهم إلى العمل ، وثانيا لأنه لا فائدة ترجى من حسن الإختيار وموضوعية التعيين في الوظائف . ما دام جهاز الإدارة الموجود فعلا تنقصه المهارة في إستغلال جهود الكفاءات المختارة . وأخيراً فإن موضوعات تخليل الوظائف ومناهج اختيار الأفراد سبق أن ظهرت فيها بعض الكتابات بالعربية ، أما سيكولوجية الإدارة فهي التي التحاجرة إلى المبادرة بييان أهميتها وإبراز أثرها في فاعلية الجماعات وإنتاجية الأفراد .

بهذا ترى أن النظر إلى المسألة من زاوية التخطيط قد جعلنا نهتم بالجهاز الإدارى المسئول عن تنفيذ الخطة أكثر من إهتمامنا بالقوى العاملة ذاتها ، لأنه على عاتق الإداريين تقع مسئولية كفاية الإنتاج بما يستطيعونه من حسن الإختيار ، ووضع كل فرد في العمل الملائم له ، وإثارة الدوافع ، ورفع الروح المعنوى . والواقع أنه إلى إعداد هذا الجهاز وإمداده بالقادة المدربين والرؤساء الناجحين أخذت تتجه دراسات الهندسة البشرية وجهود علم النفس الصناعي ونفقات الشركات الصناعية والتجارية الكبرى – لتعلق المسألة كما قلنا بحسن الأداء ، وزيادة الإنتاج ، ومسئوليات التنفيذ .

وقد سبق لنا أن قلنا إنه أكثر صعوبة من تصنيع المجتمع تغيير عقائد أفراده لتلائم الوضع الجديد ، وأن الموقف أكثر صعوبة من هذا إذا لم نكن نعمل على مجرد خلق أجيال جديدة للمستقبل ؟ بل نغير الجيل الحاضر . لأننا حينئذ نكون بإزاء عملية أشبه بعملية تعليم الكبار - مما يحتاج إلى جهد أكبر وبأتى بنتيجة أقل من تعليم الجدد .

وقد آثرنا أن نعاون على هذا الوضع بالتخطيط للموقف الراهن فعمدنا إلى تبصير الإداريين الحاليين بطبيعة مهمة الإدارة وما ينتظر منهم أن يقوموا به فيها وأن يتدربوا عليه منها – سواء في الأعمال الحرة وفي الحكومة (كل في بحث مستقل) وذلك قبل أن نعالج إدارة الأفراد المتخصصة التي تأخذ بها الشركات والمصالح الحكومية عندنا بالتدريج. ثم يتلو ذلك بحث إختيار الأفراد ومناهجه ، فتحليل المهن وتوصيفها بما يمكن الرجوع فيه إلى ما ظهر من الكتابات في اختيارات الذكاء والشخصية وقياسات القدرات والميول . . . والنسبة للإختيار ، ولتصنيف المهن الذي نشره مكتب العل الدولي بجنيف والذي ترجمت اللجنة المركزية للإحصاء جانباً منه (۱) بالنسبة لتحليل الوظائف .

هذا - ولخلق الوعى الإدارى بين المسئولين عن إدارة عن إدارة الأفراد وقيادة الجماعات العاملة ؛ سيتخلل ظهور هذه الدراسات نشر ترجمات لأهم كتب الثورة الإدارية يقوم بها أخصائيون سيكولوجيون في التدريب المهنى والعمل الصناعى .

وفق الله الجميع لما فيه رفعة هذا الوطن وإسعاد أهله .

كمال دسوقي

القاهرة – يونيو ١٩٦٠

<sup>(</sup>١) أنظر : دليل التصنيف المهنى : الأقسام الرئيسية والأبواب والفصول . والطوائف ، دار الكتاب المصرى، القاهرة فبراير ١٩٥٨ .

### سيكولوجية إدارة الأعمال

الإنسان فى سلسلة التطور آخر المخلوقات ، ولكنه فى سلم التطوير والإبداع أول الخالقين : لقد تغلب على الطبيعة بعقله ، ثم تغلب على عقله بنفسه ، ثم هو الآن فى سباق مع نفسه : لا تكاد مخرعاته وآلاته التى يوجدها للسيطرة بها على الكون وتقوية إمكانياته فى الحياة تزيد عن طاقته ، يوجدها للسيطرة ليقوى طاقته ، ويستجمع قوّته ، ثم يستأنف السير إلى اختراعات أخرى تفوق طاقته ، ويعود فيزيد من طاقته ... وهكذا .

والعجيب في الإنسان ـ علمه وفلسفته ـ أن نفسه هي آخر ما يخطر له على بال ، وأن ما يدخل في حساب هذه النفس آخر ما يدور له بخلد . وهو دائماً في صراعه مع الحياة ينسى نفسه ـ لا يعود إليها إلا ليعجم عودها ويستوثن من قدرتها على متابعة الكفاح . كذلك كان شأنه منذ صدر البشرية وسيكون : يحلق في الآفاق بحثاً في الطبيعيات والأفلاك والكون والإلهيات ، حتى إذا اشتبه عليه ـ لعظمة الخلق ـ أن يكون خالقه ؛ راح يتفحص نفسه ليتأكد من أنه صاحب هذا الخلق ، الجدير بالسيطرة عليه . ولو أنك تتبعت مراحل التقدم الإنساني والحضارة البشرية منذ القديم حتى الآن لو جدت هذه الظاهرة واضحة ملموسة : تقدم آلى تتبعه نهضة فكرية ، وحضارة مادية تتلوها ثقافة إنسانية .

والآن في عصر الصواريخ : يجد الإنسان أن إختراعاته وكشوفه العلمية تفوق بكثير قدرته العملية ، وأن الآلة التي اخترعها لا قبل لإمكانياته البشرية بمسايرتها - فضلاً عن القدرة على تسييرها. ونعيش اليوم فترة التوقف التي تقاس فيها قدرات الإنسان وتعبأ طاقاته - إلى جانب التبسيط والتحسين في الآلة ذاتها - حتى يكون أهلاً للإستفادة بهذا الإختراع وتوجيهه لخدمة الفرد والنوع.

ولعل هذه الظاهرة - ظاهرة التسابق سجالاً بين الإنسان والآلة ، والتلاحق آنا وآنا بين طاقة الإنسان وإمكانيات الآلة - هي ما أدى لظهور علم النفس الصناعي الذي سمي - فيما ذكر له من أسماء - بالهندسة البشرية النفس الصناعي الذي سمي - فيما ذكر له من أسماء - بالهندسة الآلية الصناعية، والذي قام فيه علماء النفس بقياس قدرات الإنسان وتوجيهه وإعداده ؛ ليكملوا ما يقوم به المهندسون من تحسين في الآلات وتبسيط لخطوات العمل، وتقليل الحركات اللازمة لأدائه - حتى يتم في أقصر وقت وبأقل المحمل، وتقليل الحركات اللازمة لأدائه - حتى يتم في أقصر وقت وبأقل جهد . فعلم النفس الصناعي هو رد الفعل - فالشق المتمم - للهندسة الميكانيكية ، وهو لهذا جدير بأن يسمى حقاً بالهندسة البشرية .

ومثل هذا صحيح أيضاً فيما يتعلق بإدارة الأعمال الصناعية والتجارية. فالأعمال يكبر حجمها وتتسع بحيث لا يكفى لإدارتها صاحبها الذى يتوزعه الإنتاج والتوزيع والتنظيم والرقابة . . . فيتفرغ رأس المال للتمويل والرقابة العليا تاركاً الإدارة لمتخصصين محترفين يتولى كل منهم أحد جوانبها . ثم تتسع الأعمال وبجد صناعات ومشروعات لا يقوى على إدارتها هؤلاء الرؤساء المتفرغون ؛ فيقتضى الأمر رؤساء ومديرين على مستوى أعلى من الكفاية . فيتدرب هؤلاء على العمل الجديد حتى ترتفع كفايتهم إلى المستوى المنشود، في مبين حاجتهم إلى إجادة التعامل مع الأفراد أولى من التعرف على الآلات، فيتجهون نحو إجادة هذه المستلزمات . . . تقدم في مجال التنظيمات يتبعه التخصص الدقيق في فن الإدارة – ثم في فن العلاقات .

وقد قامت الثورة الصناعة الآلية محل العمل اليدوى – في النصف بالتدريج محل الإنسان والصناعة الآلية محل العمل اليدوى – في النصف الثاني من القرن الثامن عشر (حوالي سنة ١٧٦٠) ؛ فلم يكد ينقضي على هذه الآلية قرن من الزمان حتى ظهرت الإدارة العلمية -Scientific manage هذه الآلية قرن من الزمان حتى ظهرت الإدارة العلمية عن قاموا بدراسات الحركة والزمن وتحليل العمل ولما كانت هذه الدراسات قد اتخذت هدفا الحركة والزمن وتحليل العمل ولما كانت هذه الدراسات قد اتخذت هدفا المها تبسيط العمل وتقليل الحركات وتحديد الأجور . . . مما كان يوحى بالإستمرار في الآلية ، فقد قام علم النفس الصناعي – مستفيداً بتقدم إختبارات الذكاء والعمل التجريبي في علم النفس العام ، خصوصاً بعد الحرب العالمية الأولى – ليخفف من وطأة الآلية ، ويعمل لصالح الجانب الإنساني في العمل .

وكانت حركة الإدارة العلمية في أواخر القرن الماضي ودراسات الزمن والحركة قد قفى على آثارها دراسات أحدث – لعل أهمها هي مجارب مصنع هو ثورن التابع لشركة وسترن إلكتريك الأمريكية ( منذ سنة ١٩٢٤ حتى ١٩٢٧ فمرحلة أخرى حتى ١٩٣٢ ) – كشفت جميعها عن أهمية العنصر الإنساني في العمل ، كما أبرزت أهمية الروح المعنوى في إدارة الأفراد ؛ مستبعدة بذلك كل ما كان يظن به الأهمية من ظروف العمل المادية ، حتى الأجور .

ومنذ ذلك الحين بدأ ما يسمى بالثورة الإدارية Managerial Revolution التي إستمرت في السنوات الثلاثينية والأربعينية من هذا القرن على قدم وساق، وظهرت على إثرها الكتابات الكثيرة فيما سمى الروح المعنوى Industrial أو العلاقات الصناعية Human relations والعلاقات العلاقات داخل الجماعات relations والعلاقات ساهم فيها كلا علماء النفس الصناعيين

النظرية والمناهج العملية التي أخذت بها البلاد المتقدمة في سبيل هذا التدريب على حسن القيادة .

وقد إقتضتنا هذه الدراسة بطبيعة الحال أن نرجع إلى الكتب الأساسية في علم إدارة الأعمال ، وأن نصفق لكل إشارة عند المؤلفين في هذا العلم إلى أهمية الجانب الإنساني في الإدارة أو التنويه به ، فجاءت هذه التحليلات لآراء مؤلفي إدارة الأعمال الأساس الذي تطبق عليه حقائق علم النفس سواء منه الإجتماعي والصناعي والتربوي . ومعذرة إذا طغى الأساس على التطبيق ، فنحن نخاطب بسيكولوجية إدارة الأعمال المشتغلين بالإدارة والمؤلفين فيها والمرشحين لها ، ولا بد لنا أن نقدم لهم حقائق علم النفس على هدى من التحليل الواقعي السليم لعملية الإدارة والجو الذي مجرى فيه على النحو الذي يزيد التقارب بين الإدارة وعلم النفس .

إلا أننا نعتذر أكثر من هذا عن كون مادة الكتاب في معظمها ( وفيما عدا التعليقات والآراء الشخصية المستمدة من خبرة الحياة وواقع الجماعات العاملة ) مستقاة من مصادر أجنبية ، وأنها خلاصة التجارب والدراسات الغربية. فلم تقم في مؤسساتنا وشركاتنا الصناعية والتجارية كثرة من الدراسات للعلاقات الصناعية نستطيع أن نعرض نتائجها . وحتى يتاح لنا هذا الحظ ، حظ عرض نتائج التجارب والدراسات التي بجرى في دور الصناعة والتجارة عندنا – نتائج تكون أكثر صدقاً وثباتاً لأنها خلاصة دراسة بيئتنا وظروفنا نحن حتى يتاح لنا هذا ، حسبنا أن نعرض لما أسفرت عنه بجارب الدول التي تقدمتنا ، ونعرضه بالإسهاب والتوضيح الذي يكون هادياً لنا ألا نبدأ من بداية الطريق ، فنمر بما مرت به الدول التي سبقتنا من أطوار ، ونقع فيما وقعت فيه من محاولات وأخطاء بل نعمد ـ توفيراً للجهد والوقت والمال ـ إلى إقتباس فيه من محاولات وأخطاء بل نعمد ـ توفيراً للجهد والوقت والمال ـ إلى إقتباس

ما ثبت بخاحه من النظم والأفكار ، وذلك حتى يثبت الإختبار أنه صالح الأخذ به أو أن ثمة بالنسبة لنا ما هو خير منه .

هذا من حيث المنهج ومادة الكتاب ، أما من حيث المصطلحات فإنه يهمنا أن نوضح أننا سوف نستخدم كلمة ( رئيس عمل ) بدلاً من ( مدير ) كما يقضى بذلك إسم ﴿ إدارة ﴾ الأعمال ، وذلك لعدة أسباب : أو لها أن كلمة ( مدير أعمال ) قد أصبحت في العربية تتخذ معنى خاصاً يرتبط في الذهن بالمهندسين وحدهم ، وثانيها أنه في المنظمة كلها قد لا يوجد إلا مدير واحد بحيث ينصرف اللفظ إلى الرئيس الأعلى ، كما يوحى بالجوانب التنظيمية أو التخطيطية في العمل. ونحن حين ننظر إلى وظيفة الإدارة بوصفها قيادة جماعات وإدارة أفراد لا نقتصر على مراكز الإدارة العليا ، بل نتوسع بها لتشمل كل طبقات المديرين إبتداء من المدير العام أو العضو المنتدب حمتى الملاحظ في أبسط صوره ، بل إلى ، الأسطوات ، ، والمعلمين أو المدربين- أي كل من له بالعامل أو المستخدم علاقة رياسة أو إشراف تتطلب مهارة في العلاقات الإنسانية . ولا عبرة لدينا بكون من نخاطبه بصفة الرياسة مرءوساً بالنسبة لمن فوقه ، فالذي يعنينا نحن صفة الرياسة التي له على من دونه ( لذا فإن على القارىء أن يتبين في كل موضع أي مرتبة من مراتب الرياسة نقصد: الرياسة العليا أم الوسطى أم المباشرة ) . وأخيراً فإن لكلمة رئيس - بدلا من مدير - مزايا عديدة : أهمها أنها - بمقابلتها لكلمة «مرءوس» - توحى بالجانب الإنساني كجوهر لعلاقيات العمل ، وأن لها مزية توحيد اللفظ ليشمل كافة وظائف الإدارة بمختلف مراتبها . وستجدنا نقول في غير حرج: رؤساء العمال بدلاً من ملاحظي العمال foremen - لأن هؤلاء ليسوا أقل من المديرين حاجة إلى الأخـذ بالعوامـل الإنسانية في التوجيه والإرشاد الذي يقومون به للعمال . فنحن - بدافع من إشتراك المراكز الإدارية كلها من أعلاها إلى أدناها في صفة العلاقات الإنسانية - نريد

لغرض البحث وفائدة العمل أن نعمم الوظيفة بحيث تصبح مركزا قيادياً إجتماعياً - لا وظيفة فنية - تتفاوت من مرتبة إلى أخرى فقط من حيث عدد الأفراد الذين يكون على رئيس العمل أن يتعامل معهم .

#### \* \* \*

وأخيراً فإننا نبارك الإنجاه المتزايد من جانب الزملاء من أساتذة إدارة الأعمال في مصر إلى إيراز العوامل الإنسانية فيما يكتبون ويدرسون هذا التزايد الملحوظ منذ كتابات الأساتذة عبد العزيز عبد الكريم ومحمد عبد الله مرزبان وأمين أحمد عوض الله والدكتور محمد توفيق رمزى - حتى الصديق الدكتور إيراهيم عبد الرحمن هميمي ؛ رغم إشارته في مقدمة كتابه (إدارة الأعمال الصناعية) إلى أنه يترك موضوع العلاقات الإنسانية في الإدارة جانباً، ونخص بالذكر الدكتور فؤاد شريف الذي تناول في كتاب كامل في إدارة الأعمال عرضا (للعلاقات الصناعية من وجهة النظر الحديثة)

ورجاؤنا أن يكون هذا الكتاب خطوة أخرى في سبيل الحصول من إدارة الأعمال على أكبر إنتاجية وأعظم كفاية ، ومساهمة علمية متواضعة فيما نحن بسبيله من تقدم صناعي وبجارى .

كمال دسوقي

# القسم الأول الإدارة علاقات إنسانية

ظهور وظيفة الإدارة في الأعمال التجارية والصناعية ولبد إنفصال وأس المال عن العمل ، والتمويل عن الرقابة والإشراف - هذا الإنفصال الذي جاء نتيجة إتساع المشروعات وكبر حجمها عن أن يقوم أصحاب الأعمال بإدارتها ، ذلك الكبر والإتساع اللذين لا تزيد منهما بإستمرار لإنهائية المساهمة في رأس المال فحسب ، بل تمتع الشركات المساهمة بالشخصية المعنوية أو الإعتبارية . ومتى ثم هذا الإنفصال أدى نجاح أعضاء مجلس الإدارة المنتدبين من المساهمين أول الأمر ، ثم من المديرين المعينين المحترفين بعد ذلك ، إلى التقليل من أهمية الرقابة المالية ، والإطمئنان إلى كفاءة المديرين المحترفين . ومن ناحية أخرى ، عمل هؤلاء - لكي يكونوا أكثر بخاحاً - على إستغلال كافة عناصر الإنتاج ، وأولوا عنايتهم العنصر من عناصر العمل الذي ما كان يهتم به أصحاب الأعمال والأموال - عنصر اليد العاملة ؛ فاهتموا شيئاً فشيئاً بإنسانية العامل ، وسمحوا للمختصين بإجراء التجارب لزيادة إنتاجيته ورفع معنويته . وقد كشفت هذه التجارب عن الأهمية الكبرى للروح المعنوي للعمال إذا قيست بظروف العمل المادية الأخرى ، وعن أن الناس لا يعملون لدافع الأجر أو يسلكون بعقلية إقتصادية ، ولكنهم بشر لهم ميولهم وإنجاهاتهم وعقائدهم وحاجاتهم النفسية والإجتماعية .

هذه هي النقاط التي سوف يجمل القول فيها الفصل الأول من هذا القسم - على أن تتولى الفصول الأربعة التالية له كل منها عرض نقطة نقطة بالتفصيل . ففي الفصل الثاني عرض للتنظيمات وخرائط التوزيع كما ترسمها إدارات الأعمال في صورتها الرسمية ، وكما يهتم مديرو الأعمال بتنسيقها وتصدير مكاتبهم بها : أي هذه الأنواع من التنظيمات أكثر صلاحية : النظام الرئاسي أو الوظيفي أو المشترك ؟ وما مزايا كل نوع

منها وعيوبه ؟ ثم ما هو أفضل نوع منها بالنسبة لهذه الشركة دون تلك ؟ وهل هذه التنظيمات تعبير واقعى مطابق لما عليه الحال فى العمل أم أن الرسم والتخطيط شىء وواقع العمل شىء آخر ؟ وإذا ما كانت هذه التنظيمات حبراً على ورق ولا تعطى صورة صادقة لما يجرى عليه العمل فى المنظمة ، فلماذا لا نجعل إهتمامنا بهذا الواقع الحى والسلوك غير الرسمى أو التنظيم الإجتماعى الفعلى لنقف منه على مقتضيات وظيفة الإدارة بدلا من الجمود عند الشكل والتخطيط ؟

وإذا ما ثبت أن هذه التنظيمات هي في جوهرها علاقات ، وأن المنظمة مجتمع من الرؤساء والمرءوسين ، فما هي دينامية هذه الجماعة الإنسانية التي تقوم العلاقة فيها بصورة بيروقراطية قوامها الرئاسة والمرءوسية ؟ إن خاصة المجتمع الإنساني في كل صوره ما يقوم بين أفراده من علاقات رمزية وأحاديث ومناقشات تأتى تعبيراً عن المشاعر ، وتصريفاً للضغوط والتوتر ، فيها يكون المرء تارة متكلما أو قارئاً وأخرى مستمعاً أو منصتاً . إلا أنه لا غني للناس في علاقاتهم الإجتماعية عن الأخذ والعطاء ، أو الأخذ والرد . وما يردده إذن المؤلفون في إدارة الأعمال عن \* الإتصال ، وهل يكون من أعلى إلى أدنى فقط - أي من الرئيس إلى المرءوسين - أم من الجهتين بالتبادل ، ومزية هذا النوع من الإتصال أو ذاك . . . تفكير أبعد ما يكون عن طبيعة المجتمعات البشرية وما يجرى بين أفرادها من تفاعل . فلا بد أن ينشىء الرئيس جهاز إتصال مرناً فعلا مستمراً بينه وبين مرءوسيه ، وألا يستغل سلطته في الإتصال بالمرءوسين إلا فيما هو معقول ويمكن تنفيذه وبالطريق السليم للإتصال . فمن حق المرءوسين في كل منظمة عمل أن يحيطوا علماً دائماً- وأولاً بأول - بكل ظروف العمل وما يجد فيه ، وألا يخفي عن علمهم شيء تتوق نفوسهم إلى معرفته والإلمام به مما يمس مركزهم في العمل ومستقبلهم به وإطمئنانهم إليه ومعنويتهم فيه . وما لم

تعمل أجهزة الإتصال على إتاحة هذا الإستقرار بالمبادأة بعرض الحقائق وتقديم المعلومات ، فإن الإشاعات ستتسرب والأخبار الكاذبة ستتناقل - عاملة على تخطيم معنوية العمال وإضطراب نفوسهم وقلة إنتاجهم . ولن يكون من السهل حينئذ تكذيب الإشاعات أو القضاء على الإضطراب .

وليس هذا فحسب ، بل إن مقتضى التواصل بوصفه إتصالا بين طرفين أن يكون للمرءوسين بدورهم وسائل إتصالهم بالرئيس لتعرف المنظمة من أمرهم ما تريدهم أن يعرفوا من أمرها — وهو ما يعالجه الفصل الرابع عن نقسية الأفراد . لقد هيأت الكثير من دور التجارة والصناعة الكبرى عدداً من وسائل الإتصال من المرءوسين للإدارة ، وأعلن الرؤساء أن بابهم مفتوح في أى وقت لمن يريد أن يدلى بشكايته أو يقدم إقتراحه . كما وضعت صنايق للشكاوى والمقترحات حتى لا يتحرج المرءوسون من المثول أمام الرئيس ، وكثرت الصحف والمجلات ، وطبعت النشرات والكتيبات التعريفية والإخبارية بل صورت الأفلام السينمائية وأعدت المناقشات والمؤتمرات والدراسات . . . فما مدى نجاح هذه الوسائل في التقريب بين الإدارة والعمال وفي تحسين العلاقة بين الرئيس والمرءوس ؟ وما واجب الرئيس بوجه عام حين يستمع إلى شكاية مرءوس أو يتلقى تقريراً أو خبراً عن أحد العمال ، حتى يستطيع أن يحسن إدراك الموقف والتصرف فيه ؟

يبقى ما ينبغى أن يتبينه رئيس العمل خاصاً بدوافع العمل الذى يربطه بمرءوسيه ، وهو شىء لابد له أن يعرف حقيقة الأمر فيه حتى يسلك على هدى وبصيرة : هل الموظف أو العامل الذى يستخدمه ليس له من دافع إلا الأجر ؟ وإذا كان ذلك هو ما يبدو فى عصرنا المادى الذى أصبحت فيه النقود كل شىء ، فلنرجع إلى أول عهد

الإنتاج متتبعين مراحل تطوره ، وإلى حاجات الإنسان ودوافع سلوكه منذ طفولته - فإننا بهذا اللون المقارن من الدراسة نستطيع أن نقف على جلية الدوافع التي يقبل بها الأفراد على العمل ، وما ينتظرون من رؤسائهم ومشرفيهم أن يحققوا لهم أثناء هذا العمل . لأنه إذا ما ثبت أن ما يحفز همة العمال إلى الفاعلية والإنتاج إشباع حاجات معنوية أو مطالب نفسية ، فإنه سيتوقف على القدرة على هذا الإشباع والمهارة في إرضاء هذه المطالب نجاح رؤساء الأعمال ، ويكون من المتعين حينئذ أن يصبح اختيار الرؤساء وتدريبهم وترقياتهم أو عزلهم . . . مشروطة كلها بمدى ما يحققونه في صفاتهم والقيام بوظائفهم من هذه القدرات والمهارات .

سينقسم القسم الأول إذن في طبيعة الإدارة بوصفها علاقات إنسانية إلى خمسة فصول:

الأول : الإدارة عمل إنساني .

الشاني : علاقات لا تنظيمات .

الثالث: دينامية الجماعات.

الرابع : تفسية الأفراد .

الخامس : دوافع العمل .

## الفصـل الأول الإدارة عمـل إنسـاني

العمل هو العنصر من عناصر الإنتاج الذي لا يخضع للتملك ؟ ٢ - والعمال رأس مال بشرى لا يحسن إدارته صاحب رأس المال المادى . ٣ - إدارة الأعمال - بالتالي - إحتاراف لا ملكية ؟ ٤ - وعلاقات إنسانية وقيادة وتوجيه لارئاسة أو تسلطاً . ٥ - لا تأثير لظروف العمل المادية وحدها في كفاية الإنتاج ؟ ٦ - بل يؤثر الروح المعنوى وجو العمل كجهاز ميول وعلاقات إجتماعي . ٧ - و الحافز النقدى ؟ أكذوبة خلقها المجتمع الصناعي ؟ ٨ - و و الإنسان الإقتصادى ؟ وهم لا وجود له .

(١) كانت المصانع لأول عهد الصناعة الآلية عبارة عن رءوس أموال فردية تطرح للإستغلال ، كما كانت الغاية القصوى للعمل الصناعى والتجارى توجيه الجهود الفنية والإدارية نحو ضمان الربح لهذا الإستغلال .

وكان أصحاب الأعمال حينئذ يديرون مشروعاتهم بأنفسهم . وها المساعى أو التجارى يرأسه عادة مالكه . وهو رب العمل -entre المساعى أو التجارى يرأسه عادة مالكه . وهو رب العمل . وهو الذى preneur إلى جانب كونه صاحب رأس المال Owner-manager . هو الذى يصدر القرارات ويحدد لكل شخص العمل الذى يتعين عليه القيام به . وبطبيعة الحال كان هذا المدير المالك مطلق السلطة يسير الأمور بمحض إرادته ومطلق تصرفه . لم يكن يلتزم بأى نظام أو لائح أو لائحة توزيع . وإذا تأملنا صورة العمل الصناعى فى ذلك الحين ، وجدنا رب العمل يلعب على مسرحها دور البطولة ، ورأيناه أشبه بلويس الرابع عشر فى قوله : و أنا الدولة مسرحها دور البطولة ، ورأيناه أشبه بلويس الرابع عشر فى قوله : و أنا الدولة هكذا بالرأسمالية ، وجعل كلمة و يستغل ا – التى معناها فى الأصل إستثمار وتشغيل الأموال حتى تدر الربح يدلا من أن تبقى عاطلة – جعلها تأخذ معنى ينصرف إلى إستثمار جهود الآخرين والإثراء على حسابهم للربح وتنمية رأس المال (٢٠) .

وطبيعى أن تكون الأيدى العاملة بوصفها عنصراً من عناصر الإنتاج ، والعمل بوصفه الوسيلة المؤدية لإستثمار الأموال ؛ أن تكون

Marrow (Alfred J.): Making Management Human, McCraw Hill (1) Book Inc. N. Y. 1957, pp. 10 - 11.

Moore (Wilbrt E.): Industrial Relations and the Social Order, MacMil-(Y) lan, N. Y., 2nd. ed.,1955, p. 41.

كلها خاضعة لحق الملكية . والملكية - كما نعرف في القانون - تنطوى على مجموعة من الحقوق منها الأصلى كحق الإستعمال gusus المتعمال والتصرف abusus في الشيء المملوك ؛ منها التبعى كحق الرهن ، وحق الإمتياز وغيرها من الحقوق التي تنطبق على تملك وحق الإنسان بطبيعة الحال . إلا أنه - حتى في المجال غير الإنساني - كان واضحاً الأضرار التي تنطوى عليها الملكية كحق . وما تخوله الإنساني - كان واضحاً الأضرار التي تنطوى عليها الملكية كحق . وما تخوله لصاحبها من إطلاق وإستئثار وتسلط في إستعمال حقه لا يراعي معها حق الغير . فبدأت التشريعات في المجتمع الصناعي تتجه إلى جعل الملكية وظيفة إجتماعية droit absolu لاحقاً مطلقاً droit absolu ، كما بدأت تكثر من القيود المفروضة على استعمال هذا الحق - سواء تسلك التي يخد من القيود المفروضة على استعمال هذا الحق - سواء تسلك التي يخد من سلطة المالك في الإستئثار بحق الملكية وتلك التي يخد من تصرفاته فيما من سلطة المالك في الإستئثار بحق الملكية وتلك التي يخد من تصرفاته فيما من سلطة المالك في الإستئثار بحق الملكية وتلك التي يخد من تصرفاته فيما يملك (١)

تدخل القانون إذن في البلاد التي تقدمت فيها الصناعة ليحد من حرية المالك بتشريعات مختلفة كان بعضها يرمي إلى تقييد حريته في

<sup>(</sup>۱) راجع في القيود الواردة على إطلاق حق الملكية وتخويلها من الإستثثار إلى الوظيفة الإجتماعية كتب القانون الملنى في الحقوق العينية الأصلية ( دكتور عبد المنعم البدراوى : شرح القانون الملنى في الحقوق العينية الأصلية : الطبعة الثانية . دار الكتاب العربي ١٩٥٦ ص ص ١٧٠ - ٢٧ ، والدكتور إسماعيل غانم ( ١٩٥٨ ) ص ص ٣١ / العربي ٢٥٠ ص ص ٢٧ وما يعدها ، والمرحوم كامل مرسى : الحقوق العينية الأصلية، جد ١ ، الطبعة الثانية ( المطبعة العالمية ١٩٥١ ) ص ٢٨٧ وما بعدها ، الدكتور محمد على عرفه : شرح القانون المدنى الجديد في حق الملكية ، جد ١ طبعة ثانية (مطبعة جامعة ثؤاد الأول ) شرح القانون المدنى الجديد في حق الملكية ، جد ١ طبعة ثانية (مطبعة جامعة ثؤاد الأول )

الإستئثار بأرباح المشروع وبعضها الآخر يحول دون استغلاله لجهود الغير والإثراء على حسابه ؛ فصدرت قوانين تنظيم العمل الصناعى وتشريعات العمل والتأمينات الصحية والإجتماعية الإجبارية ، ونظمت عقود العمل الفردى والجماعى التى تربط العمال بالمنظمات الصناعية ، واعترفت القوانين بنقابات العمال . . . كما عملت على الحد من تعسف المالك فى إستعمال حق الملكية بما يضر الغير أو يسىء إلى النظام الإجتماعى ؛ وذلك بالتدخل التشريعي والتنفيذي والقضائي لحماية المستهلك من الإحتكار والعامل من الإستغلال ، بل وحماية الشركات من المنافسة غير المشروعة لبعضها البعض والمغامرات الكبيرة التى كانت تودى ببعض المتنافسين .

وهكذا لم يعد المالك بمقتضى التشريعات - وكان المفروض ألا يكون بمقتضى العدل والإنسانية - حراً في إستعمال حقه في التملك الإستعمال الضار أو الخطر . فالقانون يرخص للشخص في حمل وحيازة مسدس أو خنجر أو أي سلاح خطر آخر ، ولكنه لا يجيز له أن يستعمل حق الحيازة أو الملكية في قتل الناس أو في صيد كل حيوان يقابله (۱) . فجوهر حق الملكية كحق معروفة حدوده بقانون العدالة الطبيعي ، بل ويحدود الخير والشر والحرام والحلال بالمعنى الأخلاقي والديني . وكل ما يفعله التشريع بشأنها هو التقرير لا الإنشاء ، والنص على حالات خاصة يشملها المعنى العام ، فهي تخصيص بعد تعميم ، وأمثلة جزئية من داخل القاعدة العامة ، وحالات استحدثتها الظروف لم تكن موجودة من قبل - كما إذا عرض القانون بالتشريع لحالمة من يملك مصنعاً يجاور منطقة مسكونة ويزعج الجيران بدخان مصنعه لحالمة من يملك مصنعاً يجاور منطقة مسكونة ويزعج الجيران بدخان مصنعه

<sup>(</sup>١) هذا التشبيه لمور Moore المرجع السابق ص ٥١ ( مع التصرف ) .

أو رائحته أو تصريف مياهم . . . على أنهما تعسف في استعممال حمق الملكمة (١) .

ولا شك أنه كان لهذه التشريعات أثرها في الحد من سلطة الملاك المديرين ، وأن كل تشريع منها بالنسبة لهم كان صدمة لا يفيق منها الكثيرون إلا على التشبث بمراكزهم ومحاولة الإصرار على موقفهم وإزدياد تعسفهم ، يينما كان البعض الآخر - المستجيب للتطور - يستعيدون بسرعة توازنهم ، ويحاولون أن يكونوا أبعد نظراً أو أن يبدوا أكبر روحاً إجتماعياً ، فيسبقوا التشريعات بإصلاحات تكشف عن أنهم لا يهدفون من مشروعاتهم لجرد الربح - كما كان معروفاً عنهم - يل إنهم يديرون مشروعاتهم خدمة للمصلحة العامة . وسنرى فيما بعد أن عوامل أخرى تطورية سوف تساعد على القضاء نهائياً على ما في الملكية من تسلط واستئثار وتعسف في الإستعمال . وحسبنا أن نتبين منذ الآن نمو هذه القلسفة التي ترى أن لابد من الفصل بين الملكية والإدارة ، وبين الإستغلال وقيادة الجماعات العاملة . أ

هذا هو بعض ما أدى إليه التطور في ملكية الأشياء من حد لحرية الإستثر ملكيتها أو قيد على التعسف في استعمالها أو التصرف فيها . وطبيعي أن العمل الإنساني - مهما كان أحد عناصر الإنتاج الثلاثة ( من آلات ومواد ويد عاملة ) - لا يتصور أن يكون موضوعاً للتملك ، ولا يمكن أن يجرى عليه من حقوق الملكية ما يجرى على الأشياء من استعمال أو استغلال أو تصرف ، بل إنه - على خلاف الآلة أو المواد الخام التي يملكها رب العمل ملكية تامة - يقوم فيما بين

<sup>(</sup>۱) راجع كتب القانون المدنى المشار إليها : الدكتور البدراوى ص ص ١٠٣ -١١٣ والدكتور إسماعيل غانم ص ص ١٠٢ - ١٠٨ . . . إلخ .

العامل ورب العمل على أساس من علاقة تعاقدية ، وليس من شأن رأس المال أو حق الملكية أن يغيرا من تساوى طرفى العقد فيها .

لهذا - ولكون الإنسان عنصراً من عناصر العمل له طبيعته وكيانه الذاتى الذى لا يختلط فى شىء بعناصر العمل المادية الأخرى - أمكن أن يتقاسم حقّ الملكية لمواد المصنع وأدواته شركاء ومساهمون كثيرون ، كما أمكن أن يقوم بالتنظيم والإدارة متخصصون عديدون ، بينما بقيت اليد العاملة فى حد ذاتها وحدة لا تتجزاً ولا تتملك ، لها فرديتها واعتبارها الخاص بها ككيان إنسانى ينبغى النظر إليه نظرة تختلف عن غيره من عناصر العمل الأخرى ، بل أن تعامل على النقيض من معاملة العناصر المادية - بما يتفق وخصائصها الإنسانية والإجتماعية والنفسية .

(۲) ولعله كان من صالح الجانب الإنساني هذا الخاص بالعمل تفتت الملكية وإزدياد التفتت بإستمرار في صورة شركات الأشخاص ثم شركات الأموال ( الشركات المساهمة ) . فإن كل إهتمام برأس المال المادي إنما يكون دائماً على حساب رأس المال البشري الممثل في اليد العاملة ، وكل قوة أو تفوذ للشخص الحقيقي المستند إلى حق الملكية إنما تكون إضعافاً وإسترقاقاً للطاقة البشرية والعمل الإنساني . وواضح أن العلاقات الإنسانية في العمل لم تلق الرعاية الواجبة أو الإهتمام بها لذاتها – لا لما تعود به من أرباح – إلا بعد إختفاء شخصية صاحب العمل من مسرح الإدارة ، وبعد أن استبدل بشركات الشخص أو الأشخاص المولين والشركاء شركات أموال مساهمة بديرها مديرون ورؤساء محترفون وموظفون لا يستندون إلى ملكية أو تمويل – يديرها مديرون ورؤساء محترفون وموظفون لا يستندون إلى ملكية أو تمويل أي إلا بعد انفصال التمويل عن الإدارة ، والملكية عن العمل ، وحلول الشخص المعنوي الذي اكتسبته شركات الأموال محل الشخص الحقيقي الممشل

فى المدير أو المديرين الشركاء أو الملاك لرأس المال . فحق الملكية من معنى الحق المطلق الجامع لملحقات الشيء المملوك المانع لغير صاحبه من أى تهديا. لكامل استئثاره بما يملك . . . الإنتقال من الملكية بهذا المعنى إلى الملكية كوظيفة إجتماعية بالمعنى الإشتراكي والديمقراطي قد أضعف من تسلط صاحب العمل هو بدوره ما أدى إلى تقوية الأشخاص المعنوية التي أصبحت تتمتع بها شركات الأموال المساهمة .

ولا نرى ما يراه البعض (۱) من أن الإنتقال من الملكية إلى الإحتراف في إدارة الأعمال إنما يرجع إلى كبر حجم المشروعات الصناعية والتجارية في العصر الحديث ، وعجز المالك المفرد عن تمويل هذه المشروعات الكبرى بعد اتساع الأسواق وامتداد المواصلات الحديدية والبحرية ؛ لأنه لو صح ذلك لما رأينا بعض هذه المشروعات الكبرى يديرها أصحابها حتى اليوم ، ولأن اتساع المشروعات نتيجة اتساع الأسواق ونجمع رءوس الأموال لمه نتائجه الإقتصادية والصناعية من حيث تقسيم الأعمال والتخصص في الإنتاج وتبسيط العمل عن طريق نقل المهارة من العامل إلى الآلة والإنتاج الكبير للوحدات المتشابهة – عما يقلل سعر التكلفة وبالتالي يؤثر في العرض والطلب والمنافسة والإحتكار . فكبر حجم المشروعات يعود عليها هي بالفائدة ، ولكن لا أثر له مباشراً في إدارة الأعمال أو ظهور الجانب الإنساني في العمل بوجه عام . بل ربما كان العكس هو الصحيح : وهو أن كل اندفاع في التقدم المادي للصناعة إنما يكون على حساب الجانب الإنساني – كما رأينا في حالة أصحاب الأعمال غداة الثورة الصناعية . إن كبر

Spriegel & Lansburgh: Industrial Management... Chap. I, pp. 1,3 - (1) 1.12.

حجم المشروعات منظوراً إليه من الناحية المادية والإقتصادية شيء مختلف تماماً عن الآثار المترتبة عليه في النواحي الإنسانية التي سوف نتبينها فيما بعد ، وهو أولى بأن يفيد تقدم الآلية - لا الإنسانية - في العمل .

كذلك لا نرى ما يراه البعض الآخر من أن الإنتقال من الملكية إلى الإحتراع الإحتراف في إدارة الأعمال إنما يرجع الفضل فيه إلى الإختراع الإجتماعي كما أسماه مور (1) وهو ظهور الشركات المساهمة - لمن المناهمة - كما يقول هو نفسه - ليست إختراعاً بل لعلها أقدم في ظهورها بكثير من الرأسمالية ذاتها . إذ أن المساهمة في رأس المال كانت معروفة لدى الشعوب الجرمانية وفي إيطاليا وإنجلترا وفي كل بلد اتسعت التجارة فيه براً وبحراً ولزم مخمل مخاطر النقل وخسارة رأس المال أو مغانمه بين شركاء عديدين - وأبرز مثل لذلك شركتا الهند الشرقية الألمانية والبريطانية اللتان اتسعت ثانيتهما خصوصاً حتى كان لها جيشها وأسطولها ، وحتى كانت تقيم حكومات الهند السياسية . . .

<sup>(</sup>۱) أنظر في الوضع القانوني لشركات الأموال المساهمة : محسن شفيق : الوسيط في القانون التجارى المصرى ، جد اطبعة ثالثة ( ١٩٥٧ ) مكتبة النهضة المصرية ، ص ٣٣٧ وما بعدها ، والدكتور مصطفى كمال وصفى : المسئولية المدنية لأعضاء مجلس الإدارة في شركات المساهمة . . . ( وسالة دكتوراه ) . الباب الأول ص ص ٧ - ٣٤ ، والدكتور محمد كامل أمين ملش : الشركات : تأسيسها وإدارتها وإنقضاؤها وإفلاسها وضرائبها . . . دار الكتاب العربي ( ١٩٥٧ ) ص ص ٢٠٩ - ٢١٠ ، والدكتور مصطفى كمال طه : القانون التجارى الجزء الأول ، الطبعة الثانية ١٩٥٦ ( مطبعة رمسيس بالأمكندرية ) ص ٣٣٤ وما بعدها ، والدكتور على حسن يونس : الشركات التجارية (١٩٥٥) ص ص ١٩٥٥ )

وليس معتى هذا أننا ننكر أن الشركات المساهمة هي نواة التطور في إدارة الأعمال من الملكية إلى الإحتراف - فإن أحداً لا يجادل في ذلك على الإطلاق ، بل إن هذه هي النقطة التي تعترف فيها بفضل التشريعات القانونية في إبراز العلاقات الإنسانية في العمل - تشريعات القانون التجاري والبحري ؟ لاقوانين الملكية أو تشريعات العمل ( التي لا شك أن لها بعض الأثر ) - لأن قوانين الشركات المساهمة التجارية قد جعلت من الشركة منذ تكوينها شخصاً إعتبارياً يسأل أفراده مسئولية محدودة في مقدار ما ساهموا به من رأس المال لا المستولية الكاملة في الأموال أو الذمة المالية (١) . وهذا هو الجديد في شأن الشركات المساهمة - لا مجرد ظهورها كما بينا - فقد أتاح هذا الوضع القانوني الجديد لهذا النوع من الشركات - فضلاً عن أثره في إنقراض شركات الأشخاص وتضاؤل أثرها في محيط الصناعة والتجارة - تعدد المساهمين وكثرتهم بحيث يتضاءل سلطانهم المستمد من وظيفة التمويل أو الملكية بنسبة كبيرة لرأس المال ، كما مكنهم من استغلال أموالهم في جهات كثيرة ، وطمأنهم على إمكان إستثمار أموالهم في عدة مشروعات لا يديرونها بأنفسهم - أو حتى يشتركون في إدارتها أو مجرد حضور جلسات مجلسها ( فهم يكتفون بإبلاغ موافقتهم على القرارات تليفونياً give proxies أو في خطاب لأحد المديرين ) - طالما أن الأرباح مضمونة ، والإدارة حسنة ، والمسئولية في حالة الجسارة قاصرة على الحصة المساهم بها من رأس المال . .

هذا في نظرنا هو العلة الأولى التي تكمن وراء الفصل بين الملكية والإدارة - لا كبر حجم المشروعات أو ظهور الشركات المساهمة . بل لعلم أن يكون هو علمة - لا نتيجة - لكبر حجم المشروعات

<sup>(</sup>١) راجع في كتب القاتون التجاري سابقة الذكر تفسير المادة ٥٠٦ مدنى مصري .

والتغيير الإقتصادى الكلى الذى حول مجرى الصناعة والتجارة - وتعنى به الوضع القانوني أو الشخصية المعنوية التى أسبغها القانون التجارى على هذه الشركات. فلو أن فورد والأخوة دودج وهوراس وجون . . . مناهموا كل منهم بمائة مليون من الدولارات لتكوين شركة سيارات تصدر لأسواق العالم ، وظلوا يديرون العمل بأنفسهم أو ظلوا مسئولين في أشخاصهم عن خسائر الشركة - في حالة حدوثها - لم يكن للشركة هذه القيمة الإقتصادية التي الشركة من حالة معنوية مجردة من الأشخاص ، والمسئولية فيها عن الأموال . وخير منها من غير شك - سواء بالنسبة للمساهمين وللحقل الإقتصادي ( وللعمال والإدارة فيما بعد ) - توظيف الأموال في جهات القيام بالإدارة وتركها لمتخصصين محترفين والتفرغ لمتابعة أسعار الأسهم والسئدات، في البورصات ، وجنى الأرباح في مواعيدها ، والموافقة على قرارات مجلس الإدارة . . . طالما كانت الإدارة ناجحة والأرباح مضمونة .

على أنه لكى يتبين لنا هذا الأثر الخطير - أثر الوضع القانونى والإعتراف للشركات المساهمة بالشخصية المعنوية - في مخرر الإدارة من سيطرة الملكية أو التمويل ( وهو ما يعنينا هنا ) حسبنا أن نشير إلى التفتت الكبير الذي أصاب رءوس الأموال في الشركات الكبرى: وأضعف - بـل أزال - بالتسالي سلطة الممول على الإدارة . فقد جاء في تقرير شركة جنرال موتورز عن سنة ١٩٥٣ أن عدد المساهمين في تقرير شركة بعنرال موتورز عن سنة ١٩٥٣ أن عدد المساهمين فيها من الأفراد بلغ ٢٣٢ و ٤٩٤ شخصاً ، منهم ثلاثة فقط يملكون ما يقرب من واحد في المائة من رأس المال وقد مجاوز ثلاثتهم سن السبعين .

<sup>(1)</sup> Spriegel and Lansburgh: Industrial Management p 1,7.

وحتى لو لم يكونوا في هذه السن التي لا تسمح لهم بمجرد حضور الجلسات فضلاً عن التأثير في الإدارة ، فإن نسبة واحد في المائة لا مجمعل لهم صوتاً مسموعاً في إجتماعات الجمعية العمومية السنوية . وفي هذا التخلص كل التخلص من سيطرة رأس المال على العمل .

ومن الحالات الأخرى المألوف أن يضرب بها المشل في هذا الصدد (صدد إنفصال إدارة الشركات عن جمهور المساهمين الكبار الذين يستطيعون التحكم في التخطيط الإدارى أو التأثير على سياسة الشركة). شركة التليفون والتلغراف الأمريكية – وهي أكبر شركة مساهمة في أمريكا فمن بين العشرين الكبار من حملة الأسهم إثنان فقط أفراد ، والباقي شركات تأمين ، وترستات إستثمار ، وبنوك ، وسماسرة . . . حتى هذان المساهمان لا يملكان إلا ثلث الواحد في المائة من رأس المال . كما أن العشرين الكبار من حملة الأسهم يمتلكون في مجموعهم أقل من ٤٪ من رأس المال الفعلي .

ولا شك أن هذه حالة نادرة جلاً. ولكن عما لا شك فيه أن طغيان الشركات المساهمة على كل ما عداها من أنواع التنظيمات الصناعية في البلاد المتقدمة صناعياً يزداد يوماً بعد يوم (١) ، كما يقل بنفس النسبة تأثير رأس المال في الإدارة – ولو أنه من بين المائتي شركة الكبرى التي درست حالتها لجنة الإقتصاد الأهلية الأمريكية سنة ١٩٤٠ تبين أن

<sup>(</sup>١) في منة ١٩٢٩ بلغت نسبة المنتجات الصناعية التي قامت بها الشركات المساهمة الأمريكية ١٩٢٤ من الإنتاج الصناعي الوطني ( أنظر بيرك ومينز .

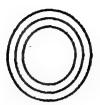
Berle & Means: The Modern Corporation and Private Property, MacMillan, N. Y. 1933 p. 29.

ستين شركة فقط هي التي لا تأثير ظاهراً فيها لرأس المال على الإدارة (١١) .

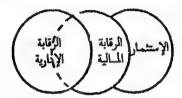
(٣) ومع أن الإنتاج المعاصر تسيطر عليه اليوم الشركات المساهمة الكبرى ، وأن المشروع الصغير أو شركات التضامن التى قوامها الملكية الفردية ومسئولية الأشخاص تختفى بالتدريج وبنسبة تتفاوت فى كل دولة بتفاوت تقدمها الصناعى ، فإن المشروعات الفردية على النحو الذى وصفنا لم تختف تماما من المسرح حتى فى أكثر البلاد تقدما فى الصناعة . لهذا فإنه ليس لنا أن نتصور أن مدير الأعمال المالك فى المشروعات الصناعية والتجارية قد انقرض تماماً. فلا يزال بعض أصحاب الأعمال حتى اليوم يتولون بأنفسهم إدارة مشروعاتهم الكبيرة الواسعة ، كما أن الإنتقال من النظام الرأسمالي القديم فى إدارة الأعمال إلى النظام الوظيفى الحديث لم يتم بشكل كامل . إلا أنه لا شك أن عدد الملاك المديرين فى الأعمال الصناعية والتجارية يتناقص بسرعة مائلة نسبياً ، ويدير معظم هذه المشروعات اليوم رجال تفوض لهم سلطة تختلف فى نوعها ومدى إطلاقها لهم ، كما يزاولونها بشروط مختلفة أيضاً.

فإذا لم تستطع أن تقول إنسا قد انتقلنا تمام الإنتقال في إدارة الأعمال من نظام الملكية التامة حيث يكون من حق صاحب العمل الإستئثار بالسلطة الإدارية التي يخولها له حق الرقابة المالية على المشروع يوصف مشروع استثمار لأمواله الخاصة . . . . . إلى نظام

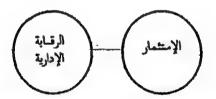
<sup>1 -</sup> Goldsnith (Reymond W.), Parmelee (Rexford C.) and Others: The Distribution of Ownership in the 200 Largest Non - financial Corporations, U. S. Congress, Temporary National Economic Committee, Investigation of Concentration of Economic Power. Monogr. 29 (Washington U. S. Govern. Printing Office (1940)' See Moore - pp. 54, 55.



(١) الملكية التامة : وفيها تتداخل حقوق الإستثمار ، والرقابة المالية : والرقابة الإدارية .



(٢) الرقابة المالية : وفيها يسمح تركيز ملكية رأس المال يوجود 1 مراكز رقابة 1 قد تتداخل أو لا تتداخل مع الرقابة الإدارية .



(٣) الإنفصال التام : وفيه يمنع تفتت رأس المال بين كثرة المساهمين أية رقابة مالية ،
 وتقتصر الإدارية على المسئولية القانوئية أمام المساهمين .

( شكل ١ ) درجات إنفصال الإدارة عن الملكيه (١) .

<sup>(1)</sup> Moore (Wilbert E.): Industrial Relations and the Social Order, Mac-Millan, N. Y. 1951, p, 57.

الإنفصال التام بين العمل (كانتاج وإستثمار) والرقابة الإدارية - هذا الإنفصال الذي هو أقصى ما نطمح إليه لصالح العلاقمات الإنسانيمة في الإدارة . . . إذا لم نستطع أن نقول إن هذا الإنتقال من أول النظامين ( الملكية التامة ) إلى الآخر ( الإنفصال التام ) قد تم واكتمل ؛ فإننا نستطيع أن تتبين أتنا في مرحلة وسطى نقل فيها سلطة رأس المال ( وبالتالي صاحب العمل، أو من حل محله من المولين أو الماهمين ) على العمل ، وأن مراكز الرقابة المالية التي تبيح للمساهمين والممولين الكبار التدخل في الإدارة والتأثير في سياسة المشروع تقل يوما بعد آجر ، وتختلف من شركة إلى أخرى تبعا لاتساع حجمها وكثرة مساهميها ونسبة الحصص التي يملكها كبار الساهمين، كما تختلف في بلد عنه في الآخر تبعاً للتقدم الصناعي واستمرار إحلال شركات الأموال المساهمة محل شركات الأشخاص أو التضامن . فتأثير الملكية ورأس المال في الإدارة وسلطانهما على اليد العاملة لا شك أنهما في طريقهما إلى الزوال بالنسبة للإنتاج العالمي في معظمه وللشركات الصناعية والتجارية ككل - وهي التي يعنينا أن ندرس إدارة الأعمال بالنسبة لها . أما المشروعات الفردية والإستثمار الخاص الصغير الذي لن يختفي من القرى أو جهات الإنتاج العائلي أو المحلى ( الذي هدفه أن يكفي حاجة أفراده ) فهذه لا يعنينا أمر الإدارة بالنسبة لها ، فهي - كما سنرى - أصلح حالات العمل الإنساني لإشباع حاجات الأفراد القائمين بها، وليس فيها من التعقيد الإجتماعي أو مشاكل العمل ما في منظمات العمل الصناعية الكبيرة المتطورة.

فالإنتاج العائلي أو الحرفي - كما سنرى - لا تشور بشأنهما مشكلة إدارة الأعمال - وبالتالي لا حاجة بهما لسيكولوجية إدارة الأعمال ؟

لأن كلا منهما - كما سنرى أيضاً (١) - يشبع حاجات أفراده النفسية -أما الإنتاج الآلي الذي هو نتيجة الثورة الصناعية ( ١٧٦٠ ) فهو الذي إحتاج إلى ثورة إدارية ( ١٨٨٠ ) كما يحتاج اليوم إلى سيكولوجية إدارية . لقد اقتضى التطور الثوري في العمل الصناعي والتجاري الذي يتمثل في كبر حجم المشروعات وضخامة رأسمالها وتعقد وظائفها . . . أن تصبح الإدارة فنا- بل علما - يتطلب من الأشخاص الذين يقومون به قدرات خاصة وسلوكاً معيناً ، كما اقتضى أن تنقلب الإدارة من مجرد إصدار الأوامر والرياسة والسلطة القائمتين على حق الملكية وإستغلال الثروة الخاصة . . . إلى عمل وظيفي تعليمي وتوجيهي إرشادي يقوم به متخصص في فن قيادة الجماعات leadership خبير بالتوجيه والإعداد المهنيين ، يؤجر على القيام بوظيفته في حدود ما يفيد العمل من هذه القدرات . وكان من نتيجة هذا أن إنسحب أصحاب الأعمال بالتدريج من وظائف الإدارة الفعلية ، وأصبح القليل من المديرين التنفيذين executives أو الإداريسين managers من أصحاب المشروع أو مموليه أو المساهمين فيه مهما كانت حصصهم في المشروع أو عدد الأسهم التي يمتلكونها . وإذا علمنا أن عدد حملة الأسهم في الشركات الكبرى اليوم يقدم بالآلاف ( فقد وصل في شركة جنرال موتورز بأمريكا إلى ما سبق أن رأينا . وهو في شركة التلغراف والتليفون الأمريكية أكثر من هذا (٢) ) - تبين لنا إذن أن عدد المديرين الفعليين الذين ينتمون بأصلهم إلى أسر المساهمين قد نقص كثيراً ، ويقدر مسح حديث قامت به جامعة شيكاغو هذا العدد بما لا يزيد على ١٨، ، كما

<sup>(</sup>۱) أنظر الفقرتين الأولى والثانية من الفصل الخامس في دوافع العمل . (2) Marrow ( Alfred ) : Making Management Human, McGraw Hil Book Inc. N. Y. (1957) P. II.

يقول التقرير عن هذا البحث أيضاً إن أقارب أصحاب المشروعات أو حملة الأسهم يشغلون المراكز الرئيسية في الجماعات الصغيرة لا مراكز الرئيسة الكبرى أو في المجموعة الكبيرة ، وحتى الذين يشغلون مراكز عليا منهم يشاركهم في سلطاتهم ومزاولة وظائفهم مديرون معينون . وهكذا انفصلت إدارة الأعمال بالتدريج عن ملكية العمل الصناعي أو التجاري - مما ترتب عليه أن فقدت كلمة رأسمالي capitalist الكثير من دلالتها عن نظر قضايا العمال ، لأن مشاكل العمل الصناعي والتجاري اليوم لم تعد خصومات أو العمال ، لأن مشاكل العمل ورأس المال الصناعي والتجاري اليوم لم تعد خصومات أو عمال عمال عمال ورأس المال المحال . المصال عليه المسائل إدارة العمال عمال ورأس المال المحال . المصال ورأس المال المحال . المحال ورأس المال المحال . المحال ورأس المال . المحال .

من هذا يتبين أن تناول مشكلات العمل اليوم قد أصبح - من جميع نواحيه - تناولاً مهنياً professional لأن المدير و الإدارى و manager أو التنفيذي professional لأحيان رجلاً يقوم بوظيفة الإدارة ، التنفيذي executive قد أصبح في أغلب الأحيان رجلاً يقوم بوظيفة الإدارة ، وليس مالكاً للمشروع أو حتى مساهماً فيه ، وقد وصل إلى مركزه بالجدارة والكفاءة الشخصيين by his own merit لا يقرابته لرب العمل أو علاقته الأسرية بأحد المساهمين . وهو يشغل هذا المركز طالما عادت إدارته له بأكبر أرباح للشركة دون أن تتحمل إلا بأقل التكاليف . ودوره في العمل دور وظيفي functional مكتسب acquired بالقدرة والمهارة لا بوراثة تلقاها دون استعداد أو جهد وستنتقل منه يوماً ما بنفس الطريقة إلى أبنائه وأحقاده . كما أنه لن يشغل هذا المركز مدى الحياة ، وليس وجوده مؤبداً فيه : فقد يعتزله يوماً أو يعزل منه ، وعلى أي حال فإنه سيحال منه إلى التقاعد عند بلوغه السن - رضي ذلك أم كره .

(٤) ونحن نسجل أن هذا التطور الرائع في تخليص الأعمال من إدارة أصحابها وإساد هذه الإدارة إلى موظفين محترفين تطور ضخم .

فى سبيل تقدير ثالث ثلاثة العناصر الرئيسية للعمل: الخامات ، والآلات ، والأيدى العاملة - نعنى أنه بدء الإهتمام بالجانب الإنسانى فى العمل . فالآلات والمواد الخام عنصران واقعيان فى العمل لا يمكن إلا أن يوفرهما بذاتهما ، أما العامل فهو عنصر رمزى - أى ليس مطلوباً لذاته ؛ بل لوظيفته ، وسد الخانة ، أو أداء الخدمة التى يقوم بها فى جهاز العمل المعقد الكبير - طالما أن ( الخانة ) يشغلها كائن من كان ، وكلما خرج عامل تقدم للحلول محله كثيرون ، والعدد الإجمالى للعمال المطلوبين للمصنع مستوفى .

وقد كانت الظروف الإقتصادية وتقدم الصناعة الآلية من شأنهما المساعدة على إهدار كل قيمة للإنسان أكثر وأكثر ، وأن يظل للعامل أقل نصيب من الإهتمام من جانب رب العمل . فقد كان هو العنصر من عناصر العمل الصناعي الأكثر توافراً في السوق . فإن ندرة المادة الخام ، أو اختفاءها لوقف الإستيراد ، أو حالة الحرب ، أو احتكار منافس قوى لها . . . كل هذا يهدد العمل بالتوقف ، كما أن تعطل توسيع مصنع بسبب إنتظار وصول يهدد العمل بالتوقف ، كما أن تعطل توسيع مصنع بسبب إنتظار وصول قلات يطلب تشغيلها ، أو لعطب بعض الموجود منها . . . كل هذا إنما يكون على حساب أرباح المشروع . أما بالنسبة للأيدى العاملة ، فقلما حدث - إلا في حالات الإضراب الجماعي - أن تعطل مصنع يسبب نقصها ، أو انعدامها، بل على العكس من هذا كانت متوافرة دائماً بأكثر مما يلزم (۱) ، انعسر ما يمكن أن يستبدل بالعامل المفصول ، أو المتوفى ،

<sup>(</sup>۱) أنظر عدد العمال المتعطلين المقيدين وطلاب العمل ونسبتهم المثوية إلى القوة العاملة في إنخاد جنوب أفريقيا وكندا وشيلى وبورتوريكو والولايات المتحدة وبعض بلاد آسيا وأوربا من سنة ١٩٣٦ حتى ١٩٥٦ في الكتاب السنوى Statistical Yearbook الذي

أو المستقيل غيره وغيره . . فالعدد اللازم لتشغيل مصنع أو مشروع بجارى هو يحصل عليه دائماً ، من أجل هذا ثبت في الأذهان رمزية العنصر الإنساني في العمل وكونه مجرد خانة تسد ، وأداء يقوم به أي شخص ، دون إهتمام بمن يكون هذا الشخص ، ما دام هناك الأجر – الأجر الذي يساوم فيه رب العمل زيادة ونقصاً تبعاً للعرض والطلب الذي جعل من العامل سلعة يوفر المشروع من آلاف الوحدات منها مالا يضن به على آلة أحدث أو مادة أجود . وكثيراً بل دائماً – ما كان العرض في الأيدي العاملة أكثر من الطلب . فإن إحلال الصناعة الآلية محل العمل اليدوى قد وفر الآلاف من هذه الأيدي . والسكان في أي بلد يتزايدون بنسبة لا تستطيع أن تستوعيها المشروعات مهما والسكان في أي بلد يتزايدون بنسبة لا تستطيع أن تستوعيها المشروعات مهما أكبر بكثير نما هو مطلوب فعلاً . والإنتاج يغرق الأسواق بما يتعين معه التريث في العمل ليتعادل الثمن نتيجة تعادل العرض والطلب في السلع والمنتجات . في العمل ليتعادل الثمن نتيجة تعادل العرض والطلب في السلع والمنتجات . وكان طبيعياً إذن أن يكون العامل من بين مقومات العمل الثلاثة أقلها شأنا ؛ بل ألا يصل في نظر أصحاب الأعمال ومديري المشروعات إلى مرتبة الآلة أو المادة الخام .

<sup>=</sup> يصدره مكتب الإحماء التابع للأمم المتحلة - قسم الشئون الإجتماعية والإقتصادية ، نيويورك ١٩٥٧ ص ٧٣ ؛ حيث لم تنعلم البطالة تقريباً إلا في سنوات الحرب العالمية الثانية الثانية - ١٩٤٥ مينما البطالة موجودة في الميدان الصناعي وفي جميع الدول بنسب متفاوتة - هذا عدا البطالة بالنسبة للعمال غير المقيدين في مكاتب العمل وعدا البطالة المقنعة خصوصاً في البلاد ذات الإقتصاد الزراعي .

 <sup>(</sup>١) راجع في تزايد السكان في مختلف القارات ونسبة ،هذه الزيادة. كل عشر سنوات من ١٩٢٠ حتى ١٩٥٠ الكتاب السنوى للأم المتحدة - مكتب الإحصاء قسم الشئون الإجتماعية والإقتصادية (١٩٥٧) ص ٣٥ .

ولو أنك تناولت بالتحليل والفحص عقلية أصحاب الأعمال في ذلك الحين لتقف على ما يجرى فيها من الإهتمامات ؛ لم مجد غير الربح أولا وأخيرا ؛ وما يتأثر به هذا من ضرورة الإلمام بأسعار السوق الجارية يوما بيوم ، ومركز المنافسين ومدى خطورتهم على المشروع وطرق التغلب عليهم أو توجيه الضربة القاضية لهم ، وكيفية الحصول على المواد الخام بأقل كلفة ونقلها بأيسر مشقة ، وإختزان ما يلزم من هذه المواد لسنوات أو ظروف طارئة مستقبلة إن كان ثمنها يهدد بالإرتفاع ، أو عدم طلب أكثر من القدر الضرورى للإنتاج إن كان العكس . . . وفحص الطلبيات الواردة من العملاء، وبحث مركزهم المالى ، ومدى إمكان الثقة بملاءتهم ، وإمكان توسيع المشروع للوفاء بحاجة هؤلاء العملاء . . .

أما هل العامل مستريح أو متعب ، مكتف أم محتاج ، واض أو ساخط، مريض أم سليم . . . وهل يمكن أن يقوم بإنتاج أكثر لمصلحة المشروع ذاته عن طريق المكافأة أو التشجيع . . . وهل ينبغى أن يعهد به إلى خبير مهنى يتولى إعداده وتعليمه أداء أكبر عمل بيذل أقل جهد . . . فهذا كله ما لم يكن يفكر فيه صاحب العمل أو يخطر له على بال . إنه يرسم جملة أرباحه في حدود القدرة الحالية على الإنتاج ، وبتقدير أثمان المواد والأجور والآلات. فالعمل الذي تدفع لقاءه الأجور عنصر ثابت لا داعى للتفكير حتى في زيادته ، بل إنه يقاس بالزمن في علاقته بالحركة تمهيداً لتحديد الأجر .

لهذا قلنا في مطلع هذه الفقرة إننا نعتبر فصل الإدارة عن الملكية تطوراً خطيراً في سبيل تقدير الجانب الإنساني في العمل . لأن إحلال المدير المحترف الذي تبقى إدارت رهينة بقدرت على استغلال مختلف عناصر العمل سوف يهيىء للإهتمام بهذا العنصر المهمل كوسيلة لنجاح

أولاها فيزيقية مادية . والثانية فيزيولوجية عصبية ، والثالثة نفسية إجتماعية -أى أنها إنتهت إلى ما كان يجب أن تبدأ به ، ولو لم يكن العمل الإنساني قد نظر إليه هذه النظرة المادية الآلية وبحثت في شأنه منذ البدء العوامل الإنسانية ، لتوفر الباهظ من النفقات والكثير من جهد الإخصائيين والباحثين . لا شك أن بحث العوامل الفيزيقية أيسر بكثير من دراسة العوامل الإنسانية - لسهولة عزل متغيراتها وإخضاعها للملاحظة والضبط الدقيق والإستعانة في ذلك بالأجهزة . . . ولكن ليس معنى هذا أن تتناول المعنويات بالدراسة الكمية ، أو نحاول الخروج منها بنتائج العلوم الطبيعية . إن كل ما هو إنساني في جوهره لا بد من البدء بالجانب الإنساني فيه ؟ لأن الآلات مهما تقدمت ، والصناعات والإختراعات مهما ازدهرت ونمت ؛ ليست إلا وليدة فكره وثمرة قريحته . فهي منه وإليه ، ولا ينبغي أن تسبقه أو تقدم عليه ، لأنها كما احتاجت إليه في الأصل لاختراعها لا تزال مختاج إليه لتشغيلها وإدارتها والتجديد أو التعديل فيها . وإذا ما كان العامل الإنساني مشتركا بأقل نصيب مع عوامل أخرى مادية أو آلية ؟ فلا بد أن يكون له الإعتبار الأول . . . وعلى كل حال ، ليكن الأخير في النظر إليه ودراسته ، فإنه بهذا يكسب أكثر : فائدة استبعاد غيره على أساس ، والوصول إليه هو بعد طول مطاف .

فمنذ ست وثلاثين سنة قام البحث في مصنع هو ثمورن لتحديد أثر كمية ونوع الإضاءة quautity and quality of illumination في كفاية الأفراد الإنتاجية ، وفي مقابل مجموعة ضابطة control group تعمل في ظروف إضاءة لا تتغير تقريباً جعلت مجموعة مجريبية أو اختبارية تعمل في ظروف إضاءة لا تتغير تقريباً جعلت مجموعة مجريبية أو اختبارية test group أخرى تعمل في ظروف إضاءة متغيرة في الزيادة من ٢٤ إلى ٢٤ ألى ٧٠ شمعة قدم ، وفي النقص حتى ٢٠ - شمعة قدم - أي ما يعادل ضوء القمر الطبيعي . وإنتهت هذه التجربة إلى السلبية المطلقة بالنسبة للمتغير موضوع البحث ، فالإضاءة وحدها وفي ذاتها لا أثر لها على الإنتاجية ، وإنما يكون لها الأثر في حالة تدخل عامل نفسى آخر ، كالتخيل imagination ، أو الوهم الناشىء عن الإيحاء Suggestion - وهذا عجيب ، فالزيادة أو النقص القعليان الملموسان والمتغيران إلى أقصى الحالات علوا وانخفاضاً لا يؤثران في الإنتاجية (۱۱ بقدر ما يؤثر الايعاز إلى العمال بأن الإضاءة قد زيدت ( وهي لم تزد ) ، أو أنها قد أنقصت ( وهي لم تنقص ) . حقاً أنه في حالة الإيحاء بالزيادة قد لا يحدث تغير كبير بالزيادة في الإنتاجية ، وكذلك في حالة الإيحاء بالنقص قد لا يحدث تغير كبير بالنقص في الإنتاجية ، ولكن - كما قلنا - لا أهمية كبيرة للفروق الكمية إلى جانب ما ظهر في الحالة الأولى من تعليقات الإستحسان والإمتنان على يحسين الإضاءة، وفي الحالة الثانية من شكاوى وتظلمات من أثر إضعاف الإضاءة المؤهوم في الإنتاج .

ويعجبنا وصف روثلزبرجر لأمثال هذه التجارب - التى تدرس الإنسان دون أن تتضمن برامجها الحصول على معلومات إنسانية ، فتتناول المواقف الإنسانية بخطة غير إنسانية - بأنها عجارب لولبية ecrewy - إذ كيف يحصل الباحثون على معلومات إنسانية ، وكل همهم ينحصر فى تغيير ( فولتات ) مصابيح الإضاءة ، والعكوف على رسم منحنيات متوسط الإنتاج ؟ إن هذا بحث لا يمكن أن يفضى إلى دلالة إنسانية . وهم الذين كانوا ملتوين فى بحث لا يمكن أن يفضى إلى دلالة إنسانية . وهم الذين كانوا ملتوين فى دراستهم لا النتائج ، أو الأشخاص موضوع التجربة . إن النتائج صريحة فى أن الإضاءة وحدها كعامل فيزيقى لا تؤثر فى الكفاية ( الإنسانية ) ، والأشخاص

<sup>(1)</sup> Roethlisberger (F.J): Management and Morale, Harvard Univ. Press, 1955 - p 10.

يحتمل أيضاً أن التجربة لم تحكم ضبط ظروفهم من حيث ما ترتب من نتائج على ضرورة شعورهم بأنهم في حالة بجربة – ولكن هذا طبيعى بالنسبة لهم بوصفهم ( أناساً ) ؛ وجدير بأن ينبه بدوره لأهمية العوامل النفسية في المرقف. لقد خامر أذهان البعض من الباحثين منذ البدء الشك في أن يكونوا قد اخطئوا الطريق إلى دراسة الدوافع الإنسانية ببحثهم عن أثر عامل فيزيقى كالإضاءة ، وأن مجرد ربط متغير مادى كالإضاءة بالكفاية الإنتاجية يغفل كل معنى إنساني في موقف العمل الإنساني . لقد كان الباحثون لولبيين لا شك ، بمعنى أنهم لم يراعوا في سلوكهم التمشى مع القيم الإنسانية التي للموقف الإنساني الذي أوجدوا فيه أنفسهم . ولكنا نرجب بهذه اللولبية التي بعملهم لا يصلون إلى الحقائق إلا لاهثين gasping – بتعبير روثلزبرجر أيضاً نقلاً عن استيوارت شيز Stuart Chase (١) ، فإنهم إذا ما تكبدوا أكبر عناء مكن في الكشف عن أهمية العامل الإنساني ؛ كانوا أكثر إهتماماً به ،

ومن شأن اللولبية حين تعود أدراجها ألا تستطيع إعتبار الخط المستقيم أقصر طريق للتراجع . بل هي تدور وتلف على النحو الذي تقدمت به . لقد ظن الباحثون أن فشل إيجاد معامل إرتباط بين الإضاءة والكفاية يرجع إلى تعقد المتغيرات الكثيرة التي تؤثر في الموقف الإنساني ، وبالتالي إلى اقتصارهم على بحث متغير واحد بدلاً من بحث عدة متغيرات في وقت واحد . وإستأنفت الدراسات سيرها في ربيع سنة ١٩٢٧ - حيث انتهت دراسات الإضاءة في إبريل منه - وبمصنع هو ثورن ذاته يشيكاغو . استأنف البحث مسيره بعزل خمس عاملات عن بقية المصنع ليعملن في غرفة إختبار خاصة ، هيئت لها

<sup>(1)</sup> Roethlisberger: Management and Morale, pp.7-11

كل و ظروف العسمل المادية ، conditions of work التي يمكن تمام ضبطها، ودقة قياس آثارها في الإنتاج - مع إدخال متغيرات بين الحين والحين في هذه الظروف لبيان أثر ما يجد منها في الإنتاج ، وحرصت التجربة على دقة تسجيل ظروف العمل من حرارة ورطوبة ، وساعات العمل والراحة ، والنوم ليلياً لكل فتاة ، ونوع الطعام الذي تناولته في إفطارها وغذائها وعشائها وكذلك دقة تسجيل الإنتاج بالزمن الذي تستغرقه كل فتاة في تجميع مجدد التيار الكهربائي relay assembly (۱) التليفوني المكون من أربعين قطعة . دقيقة بدقيقة ، وبتسجيل أوتوماتيكي حتى لا يشعر العاملات بجو التجربة والإختبار . . . كما كانت هناك سجلات كيفية خاصة بكل فتاة ، وكان يكشف عليهن طبياً من وقت إلى آخر ، وعمل الفتيات على هذه الحال يحمس سنين (حتى سنة ١٩٣٢) اشترك في العمل على الملاحظة والدراسة خلالها عشرون ألف شخصاً ، وجمعت بعدها أطنان الأوراق من محدود من الأشخاص هكذا ) .

وأسفر هذا البحث الشاق الطويل الباهظ عن نتائج لا تقل سلبية عن نتيجة بجربة الإضاءة . لم تنجح أية محاولة ، أو طريقة إحصائية في إيجاد معامل إرتباط بين أى من متغيرات ظروف العمل المادية أو الفيزيولوجية والعصبية المذكورة ، وبين كفاية الإنتاج ، ولا بجحت الحيل في الكشف عن أية علاقة سببية بين عامل كالنوم مثلاً – حيث الشائع أن سهر ليلة لا يؤثر في صباح اليوم التالي له بل اليوم الذي بعده – وقياس أثر السهر في إنتاج اليوم الثالث بعده .

Roethlisberger &, Dickson: Management and the Worker, Harvard Univ.(1) Press, 1950, P. 3.

(٩) على أن التجربة لم تعدم قبل أن تنتصف حياتها أن تكشف عن حقائق تشعر الباحثين أنهم ضلوا الطريق مرة أخرى . فبعد سنتين من العمل وقف الباحثون يتأملون موقفهم : لقد أدخلت التغييرات الكثيرة على مختلف ظروف العمل التجريبية ، سواء في عدد ومدة وفترات الراحة ، وفي عدد ساعات العمل اليومي والأسبوعي . فمن فترتي خمس دقائق راحة : إحداهما في الصباح ، والأخرى في المساء ؟ إلى عشر دقائق ، فربع ساعة من حيث المدة ، وإلى ست فترات من حيث العدد – إلى نقص العمل اليومي نصف ساعة فساعة ، سواء في موعد الإنتهاء ، أو بالتأخير في البدء في المساح . . . ثلاثة عشر تغييراً في ظروف العمل خلال السنتين الأوليين للتجربة – كان يقدم خلال أحدها طعام خاص أعد للعاملات خلال فترة الراحة . . .

وفي النصف الثاني من السنة الثانية – وكانت السعادة ترفرف على كلا الباحثين والعاملات المفحوصات: الباحثين لما يرونه من تأييد لافتراضهم أن التعب أكبر عامل في محديد الإنتاج – وها هو الإنتاج يتزايد باستمرار، والمفحوصات لتحسن ظروف العمل، وزيادة الأجر، والرعاية، والإهتمام التي يلقينها من الإدارة . . . في نصف السنة الثانية الثاني ووسط هذه السعادة الغامرة بنجاح الدرامة إقترح أحد الباحثين المتشككين منذ البدء في قيمة هذه المحاولات العودة على سبيل التجربة إلى النظام القديم (السارى في بقية المصنع) نظام الثماني والأربعين ساعة في الأسبوع، ودون فترات الراحة، والمزايا التجريبية الجديدة . . . وكانت المفاجأة العجيبة هي أن معدل الإنتاج التجريبي المرتفع لم يهبط مستواه!

وكان التفسير الواضح لهذه الظاهرة التي أذهلت الساحثين أنهم إنما

يجربون على كائنات إنسانية لها ميولها وعواطفها وانجاهاتها نحو المصنع ، وأن الإرتفاع في مستوى الإنتاج لم يكن لتغير ظروف العمل المادية التجريبية ذاتها بقدر ما جاء نتيجة الحالة النفسية والروح المعنوى المترتب على تغيير هذه الظروف وشعور العاملات باهتمام الإدارة بهن ورعاية الشركة لهن . وهذا ما جعل الإنتاج لا يتغير لمجرد الرجوع إلى النظام القديم . فالتعامل مع الإنسان غير التعامل مع الجماد الذي يدرسه العالم الطبيعي ، والذي لا يشعر أنه موضوع بجربة فيتأثر بهذا ؛ بل لا تتداخل في دراسته متغيرات أخرى خاصة . به غير عوامل الظروف المادية . فمع أن الباحثين لم يريدوا من العاملات المفحوصات أن يستجبن للتجربة عليهن استجابة خاصة ( لأن ذلك ليس في صالح نتائج التجربة التي لا شك أنها تصبح زائفة وخاطئة ) ؛ بل أن يستجبن بوحي من الشعور الطبيعي بالموقف وما يطرأ عليه من تغير ؟ إلا أن العوامل السيكولوجية التي لم يرد الباحثون أن يكون لها تأثير على التجربة - بل حاولوا عزلها كمتغير - لم تلبث أن فرضت نفسها في صورة النتيجة النهائية . إن تغييرات ظروف العمل المادية لم يكن لها في ذاتها الأثر الذي كان للحالة السيكولوجية الناشئة عن التغيير ، والروح المعنوى الذي أدى إلى ارتفاع مستوى الإنتاج وعدم هبوطه بالعدول عن التغيرات المادية إنما يرجع إلى ما خلقته ظروف التجربة من إشباع لحاجات نفسية واجتماعية كاستشارة العاملات في كل تغيير يراد إدخاله ، ونبذ الخطط والأفكار التي لا تلقي قبولاً لديهن ، ومقابلتهن في غرفة نائب المدير للتحدث معهن في شأن الخواطر والآراء التي يرينها ومشاعرهن إزاء التغيير الجديد . . . ولما كان لهن من حرية الكلام أو الخروج أثناء العمل ، والكشف الطبي على صحتهن والتأكد من راحتهن وتنفيذ المطالب والآمال التي يردنها ولزالة الخوف والمتاعب التي يشكين منها . . . وبالجملة ما أحدثته التجربة من بين ضوابطها من تغير الجو الإجتماعي

لموقف العمل تغييراً كلياً - هذا التغيير الذى كان أهم بكثير من متغيرات التجربة الأصلية التى أرادت أن تحققها ؛ وكذلك لاستبدال الباحثين القائمين بالتجربة بطبيعة الحال بالملاحظين والرؤساء العاديين للمصنع - أى لتغيير قيادة الجماعة العاملة إلى قيادة أكثر ديمقراطية بل حرصاً واهتماماً بالمعانى الإنسانية الكاملة.

ولم يكن بعد هذا بد من أن يغير الباحثون طريقة تناولهم للبحث تغييراً كلياً – فالعوامل الفيزيقية ( الإضاءة والحرارة والرطوبة . . . ) والفيزيولوجية أو العصبية ( التعب والراحة والغذاء والرعاية الصحية . . . ) لا أثر لها مجرداً عن العوامل السيكولوجية التي تنشأ عنها . وبعبارة أخرى إنها كظروف مادية للعمل تؤثر في الإنتاجية بطريق غير مباشر . أما الطريق المباشر الذي تتأثر به الكفاية في الإنتاج فهي العوامل النفسية والإجتماعية التي يهيها جو العمل ، والتي بجعل من المنظمة الصناعية جهازاً من الميول والعواطف والإنجاهات والتي بجعل من المنظمة الصناعية جهازاً من الميول والعواطف والإنجاهات و هو يتكون من مجموعهم كأفراد – ويقوم كتنظيم اجتماعي غير رسمي أو يتكون من مجموعهم كأفراد – ويقوم كتنظيم اجتماعي غير رسمي أو شكلي . والخرائط الرسمية ولوحات التوزيع التي تضعها المنظمة لرسم سياستها وبيان خططها وتوزيع السلطات والمسئولية بين رؤسائها ومرءوسيها .

لقد أدرك باحثو غرفة الإختبار في مصنع هو ثورن بعد جهد جهيد أن وسائلهم في البحث التي أعياهم إعدادها وصياغتها وتطبيقها ليست مجدية . وأن لابد من إعداد وسائل جديدة لتناول المواقف الإنسانية بتعقيدها وتركيبها الذي لا يمكن عجليله إلى مجرد علة ومعلول أو متغير

Barnard (Chester): The Functions of the Executive pp. 223 - 224, . (1)

تابع وآخر مستقل . كما تبينوا أن من الخطأ دراسة العمل على أساس التعب؛ لأن التعب بالمعنى الإنساني هو و الشعور بالتعب economic man و الشعور بالتعب وقتصادي economic man أو علاقته بالأجر لأن الإنسان ليس مجرد كاثن إقتصادي سيقدمه العامل (كما سنري بعد في دراسة دوافع العمل) . فالعمل الذي سيقدمه العامل للمصنع بإخلاص وتعاون ليس مقابلاً للأجر أو مقاومة للتعب ؛ إنما هو نتاج شعوره بالرضى عن عمله ، والتعاون مع زملائه ، والإنصال والتفاهم مع مرءوسيه ، وخلاصة تاريخ حياته الماضي من حيث ما علق به من خبرات ، وآماله ومصالحه المستقبلة ومدى تأثر ذلك كله بالأمن والإطمئنان في موقف ملوكه الحاضر . فالإنسان في موقف العمل مجموعة عوامل سيكولوجية تتفاعل داخل جهاز اجتماعي social setting وعلاقات إجتماعية . وأي تعامل معه أو دراسة له على غير هذا الأساس من النظر أو الإعتبار مضيعة للجهد والجدوي .

(٧) والناس لا يعملون للأجر. فالعجيب فيما يتعلق بالأجر wage كحافز للإنتاج ومحرك للنشاط أن المجتمع الصناعي هو الذي خلقه وجعل منه الصورة الرمزية للعمل والجزاء المادي عليه ثم عاد فقال بأنه money incentive system (٢) حافيز، وآمن بما أسماه نظام الحافز النقدي واحت النظريات التقليدية في دوافع العمل الإنساني تفسير حافيز الأجير أو الحافز النقدي هذا على محملين (٢): فمرة تميل به إلى هدف إيجابي هو المصلحة الذاتية self interest التي مجعل من العمل

Roethlisberger & Dichson: Management and the Worker p. 570. (1)

Leavitt (Harold J.): Managerial Psychol. Chicago, 1958 p. 171. (Y)

Moore: Industrial Relations ... p. 253.

وسيلة باطنية لاغنى عنها بل مرغوباً فيها ، ومرة تميل به إلى ناحية سلبية هى بجنب العوز والفاقة - مما يجعل العمل حينئذ شراً لا بد منه . وأحدهما أو الاخر كهدف تلزمه نقود كوسيلة . .

ولعل من الواضح في هذا التفسير أنه يهدم النظرية التي قام لمساندتها بدلاً من أن يعمل على تأييدها . فقد جعل هنالك - سواء في حالة الهدف الإيجابي والهدف السلبي - غاية أسمى وأبعد من الوسيلة . فالحافز النقدى لا قيمة له في ذاته ، إلا أن يشبع غايات أخرى . وإنما أصبحت له هذه القيمة لأنه وحده من بين كافة أنواع الحوافز الذي نتعامل به لإشباع الحاجات المادية (1) ، ولأنه الحافز الوحيد أيضاً الذي يسلم ويتسلم ، ويعد ويتبادل . ولكن هذا لا يعني أن أهميته تعدل ، أو تفوق ، الحوافز المعنوية والحاجات المجردة الأخرى التي هي جوهر الدوافع الإنسانية في العمل وفي التعلم وفي كافة أنواع السلوك كما سنرى .

إلا أن مما ساعد على تشبيت فكرة الحافز النقدى أنه فى مجتمعنا الحديث ليس من السهل فصل المركز الإجتماعى للشخص عن المركز الإقتصادى - لإرتباط الوظيفة بالمركز ، ومستوى المعيشة بالأجر أو المرتب . وإذا كنا فى حالة الأجر على العمل بالقطعة piece rate فلا شك أن العامل يشعر بالرابطة الوثيقة بين معدل الإنتاج زيادة ونقصا ، وزيادة الأجر أو هبوطه إلى حد الخصم أو الفصل - فضلا عن التأنيب والإنذار اللذين يسبقان الفصل . ولا تخلو خبرة العامل وثقافته المهنية من الإلمام بحالات مشابهة سابقة كثيرة تجعله يخشى أن يتكرر موقفها بالنسبة له . وقد استقرت هذه ( الأيديولوجيا ) الصناعية

<sup>(1)</sup> 

في أذهان العمال - على خطئها - بحيث سجلت دراسات روثازبرجر (۱) الكثير منها . فإذا كان العامل نفسه يعترف بأن دافعه للعمل ألا يقل الأجر عن المعدل - إن لم يزد - أو يؤدى التقصير فيه إلى التأنيب ، أو الخصم ، أو الفصل كما حصل لفلان أو فلان ؛ فهذا اعتراف من العمال إذن بقيمة الأجر كحافز أساسي ، واعتراف قانوني لاحاجة بعده إلى شهادة أو تحقيق .

ونحب أن نوجه النظر إلى أن السلوك الإنساني - خصوصاً في المجتمعات المعقدة الحديثة - أعقد من أن يؤخذ فيه برأى صاحبه . فإن الحياة الإجتماعية والإقتصادية الصناعية قد عقدت العلاقات الإنسانية وشابكت المصالح الفردية وفرقت الميول والأهواء بحيث يتعذر على الشخص أن يدرك لماذا يسلك على هذا النحو بدلاً من الآخر ، ولماذا فعل كذا بدلاً من أن يفعل كيت ؛ وبحيث إنه يسلك كيفما اتفق ثم يبرر سلوكه بعد ذلك بما يحضره من حجج أو أعذار .

فالذى يحدث عادة فى إضرابات العمال مثلاً أن تطغى موجة من السخط أو الغضب فيخرجون مضربين ، ثم يتلفتون حولهم باحثين عن مطالب يعلنونها كحجة للإضراب . ولما كانت الدوافع الأساسية الباطنة للغضب إما أنهم غير شاعرين بها (كأن تكون عقد إضطهاد أو حرمان أو ضغط فى جو العمل) وإما أنه لا يمكنهم التعبير عنها أو التنرع بها (ككراهيتهم للرئيس أو عدم اطمئنانهم على مستقبلهم) ؛ فإنهم يلجئون إلى الأعذار والمبررات التى يسهل صياغتها كالمطالبة بتخفيض ساعات العمل أو رفع الأجور. فالغالب إذن ألا تكون هذه المطالب قد جالت يخاطرهم عندما أعلنوا

<sup>(1)</sup> Roethlisberger (F. I.) and Dickson (William J.):
Management and the Worker, 10th Print., Harvard (1950) P. 332.

الإضراب أو أن تكون على الأقل مطالب ثانوية تخفى وراءها دوافع أعمق ؟ وترمز فى حقيقتها لحالة من السخط والإستياء لا يستطيع العمال الافصاح عنها وقد لا يكونون شاعرين بها من حيث هى دوافع باطنة : وما المطالب الإقتصادية هذه إلا تغطية للموقف وبلسم للنفوس الثائرة والأنوات التى تعانى من الضغط أو الحرمان من إشباع حاجاتها المعنوية . لهذا فإنه لا ينبغى الوثوق بما يدلى به العمال خاصاً بدوافعهم ، ولا الركون إلى ما تشير إليه الإحصائيات التى قامت بها مصلحة العمل الأمريكية ( ١٩٤٨) من تفوق الدافع الإقتصادى كسبب للإضراب ، حيث جاء فيها أن ٩ ٢٧٪ من المنات العمال بالولايات المتحدة تتضمن مطلبى رفع الأجور وخفض ساعات العمل العمل ١٩٤٨) .

لا شك إذن أن نظرية الأجور كحافز أو دافع للعمل أكذوبة إقتصادية فرضها المجتمع الإقتصادى على العامل فجعله يؤمن بها وعاد هو فصدقها ونسى أنه مخترعها .

لقد ربط أصحاب الأعمال الصناعية ومديروها ظاهرة تعقد الحياة الإجتماعية والأساس المادى الذى أصبحت تقوم عليه ، وزيادة الحياة الإجتماعية والأساس المادى الذى أصبحت تقوم عليه ، وزيادة السكان الذين لا يجد معظمهم حد الكفاف bare existence level (٢) وتزايد مطالب الحياة المادية باستمرار ؛ وحاجتهم هم أكثر من الطبقات المتوسطة أو الدنيا إلى أن يشع نهمهم من المال لتمويل مشروعاتهم . . . . وبطوا هذا كله بحاجة إنسان الطبقة الدنيا أو الوسطى إلى العمل ، فراحوا

Stagner (Ross): Psychological Aspects of Industrial Conflict, Motiva-(\) tion, Personnel Psychol, (1950) - reprinted in: Karn (Harry W.) and Gilmer (B. Von Haller): Readings in Industrial Psychology, McGraw Hill, N. Y. 1952 pp. 1 - 11.

يجعلون حافز الأجركل شيء بالنسبة للعامل أيضاً. وشجعهم على هذا الإعتقاد ما رأينا من اعتراف العمال أنفسهم بالدافع الإقتصادي ، حين لا يجدون ما يعبرون به عن استيائهم النفسي ؛ كما أيدت الدراسات التي أجريت على العمال في أحاديث شخصية معهم هذا الرأي . إن أغلوطة الأجر أو الدولار dollar fallacy (1) أو أكذوبة الإنسان الإقتصادي -nomicus (1) ما هي إلا خرافة لا يعقلها إلا الذين يرون في الإجتماع الإنساني مجرد ظاهرة إقتصادية . أما الذين لا يرون وظيفة المجتمع مجرد الإنتاج المادي للسلع والخدمات ، بل يقدرون مظاهر الحياة النفسية والإجتماعية الأخرى ، فلا يعقلون بالنسبة للفرد أن تكون وظيفته مجرد كسب الأجر أو الحصول على النقود . وأيما فرد كان هذا هدفه من الحياة الإجتماعية فلا التعاونية والعاطفية والدينية والجمالية . . . والسلوك الخلقي والتوافق الإجتماعية .

ويقول مور إن علماء الإجتماع قد استعانوا بالسحرة والشياطين والوعاظ المبشرين ليقهروا نظرية ( الإنسان الإقتصادى ) بما لا نحتاج معه إلى مزيد من الإضافة . فالناس يعملون للأسباب العديدة التي تشبع مختلف ميولهم وحاجاتهم – سواء في موقف العمل ذاته وفي نتائجه النقدية وغيرها . وبديهسي أن المجتمع الإنساني لا يمكن أن تكون وظيفته مجرد إنتاج السلع ، بل ولا إنتاج ( الخدمات ) على النحو العقلي الموجه الحض . ومثل هذا ينبغي أن يقال في الفرد من حيث أن اهتمامه

<sup>(1)</sup> Stagner: Op. cit. P. 2 (as reprinted in Karn & Gilmer).

<sup>(2)</sup> Moore: Industrial Relations...P. 254 and Roethlis berger and Dickson: Manag. and the Worker P. 532.

بالمال ليس إلا واحداً من اهتماماته المتعددة ، ولولا هذه الصفة في الطبيعة الإنسانية ما وجدنا هذا الطابع الأدبى وتلك التربية الخلقية والدينية وتنمية الذوق الفنى . . . في عملية التنشئة الإجتماعية وتطبيع الطفل بالطابع الإجتماعي Socialization الذي يؤهله للعيش في مجتمع إنساني ويحد من الطبيعة الحيوانية ) فيه .

وينبغى أن نلاحظ أن هذا الدور الذى تقوم به التربية فى المجتمع الحديث لابد له أن يتغلب على ما يؤدى إليه النظام الصناعى من و إفقار المدوافع الإنسانية النبيلة ، وتجسيم الثواب والعقاب فى مجرد المكافأة المادية أو المجوع والأجور . فإن حافز الأجر – والنقود بوجه عام – لم تصبح لها الأهمية الكبرى فى المجتمعات الصناعية إلا لغلبة النواحى المادية فيها على القيم والمعانى الروحية ، والجزاءات الأدبية . إن النظام النقدى فى صالح الإقتصاد الصناعى من حيث هو يتمشى مع طريقة تقسيم العمل والمكافأة على قدر الإنتاج وكفالة استمراره وتقدمه . إلا أن ذلك إنما يكون على حساب الفرد من حث هو إنسان له عشرات الدوافع النفسية الأخرى إلى حساب الفرد من حث هو إنسان له عشرات الدوافع النفسية الأخرى إلى جانب مجرد النقسود .

(A) كذلك فإن نظرية ( الإنسان الإقتصادى ) كأساس للحافز النقدى، تقوم على مبدءين إذا إنهدما لمم يعد لها أساس - هذان المبدءان هما ( أولاً ): أن دوافع العامل أساسها الأول إقتصادى . ( ثانياً ) : أن سلوك العامل سلوك منطقى عقلى (١). أما المبدأ الأول فإنه ينهار أمام الإعتبارات النظرية الآتية (٢) :

أولاً: أن نظرية الأجور ، من حيث صيغتها الإيجابية السابقة

<sup>(1)</sup> Roethlisberger & Dickson; The same, P. 532.

<sup>(2)</sup> Moore: Indust. Rel. P. 254.

الذكر . وهي رغبة الإنسان في الحصول على المال Wealth.getting تغفل الأماني والأهداف التالية لهذا التوظيف للسلوك الفعلى للعامل ؛ بينما الصيغة السلبية، وهي ( الصراع للبقاء ) struggle for existence على أساس إغفالها أيضاً للأماني الغير البيولوجية – لا تعطى أي تفسير للسعى إلى الكسب فيما يتجاوز مجرد البقاء.

وثانياً : أن الإنجاه إلى البيولوجية في تفسير دوافع العمل الإنساني سواء فيما يتعلق بالغايات التي يسعى إليها (كالثالوث الإقتصادي المشهور : الطعام ، والكساء ، والمأوى ) أو فيما يتعلق بأصل هذه الدوافع (كغريزة المحافظة على البقاء ) لا يؤيده سلوك الفرد أو عملية اكتساب الدوافع خلال التنشئة الإجتماعية Socialization للطفل .

وثالثاً : أن التمسك بفكرة ( العقلية الإقتصادية للإنسان ، economic وثالثاً : أن التمسك بفكرة ( العقلي الموجه لأهداف غير إقتصادية ، كما يخفى الجوانب اللاعقلية ، بل اللامعقولة ، في سلوك الرؤساء والعمال على السواء .

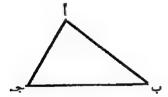
أما فيما يتعلق بالمبدأ الثانى الخاص بالمنطقية والمعقولية فى سلوك العمال؛ فقد كشف دراسات روثلزبرجر أن العكس هو النمط السائد فى تفكير الأفراد - هذا التفكير الذى توجهه مشاعر الجماعة ، لا العقل أو المنطق . فقد كشفت فى أحاديثه مع العمال - فيما كشف عن اعتقادهم بأنهم إذا زادوا إنتاجهم بإستمرار ، ولم يعملوا على تقييده والوقوف به عند حد ؛ فلا بد أن شيئاً ما سوف يحدث . ما هو هذا الشيء ؟ قال البعض : ربما تراد ( المقطوعية ) ، والبعض : ربما يرفع المعمل ، ويخفض ، ربما يرفع المعمل ، أو يخفض ، ربما يستغنى عن البعض ، أو تقلل ساعات العمل ،

<sup>(1)</sup> Roethlisberger & Dickson: the same ... Pp. 533 - 535.

أو يعاقب الرؤساء العامل البطىء ... يقول العمال هذه التعليلات الطريفة دون أن يستطيعوا تفسيرها ، أو حتى تحديد أى ( معدل ) يقصدون ما يدل على أنهم يصدرون في عملهم عن عقلية عاطفية لا منطقية تقدر موقف العمل بتعقل أو إدراك منطقى .

وقد حدث أن خفضت ساعات العمل الأسبوعية من ٤٨ إلى ٤٤ وأكد المشرفون للعمال أنه إذا ما أنتجوا نفس القدر فإن أجورهم لن تنقص بنقص الساعات الأربع ٤ بل ستبقى كما هى . وبعد جهد كبير ومقاومة أكبر إقتنع العمال بالتجربة ، ولم ينقص الإنتاج ولم تخفض الأجور . وخلال دهشتهم وفرحهم وتعليقاتهم على الموقف لم يستطع أحدهم أن يعلل سرعدم تخفيض الأجور – رغم أن الرؤساء والمشرفين كان قد سبق لهم أن أوضحوا لهم الموقف .

وكل هذا - وكثير غيره - من شأنه أن يظهرنا على أن أفكار العمال في تقييد الإنتاج لا تستند إلى أساس منطقى ، أو عقلية اقتصادية ؛ بل إلى الشعور الجمعى sentiments of the group . وروثلزبرجر يمثل لهذا بالرسم التالى :



حيث (ب) تمثل شعور الجماعة ، و (ج) سلوكها في تقييد الإنتاج ، و (أ) مبرارتها لهذا السلوك . ويفترض الدافع الإقتصادى المزعوم أن توجد علاقة علية بين أ ، حد ، بمعنى أن حد ناشئة عن أ . ولكنا نرى بالنسبة لهؤلاء العمال أن أ تعبير عن ب التي هي مشاعر

العمال ، وأن سلوكهم إنما هو توكيد لهذه المشاعر التي تكمن وراء تنظيمهم الإجتماعي . أما (أ) التي هي أبعد من أن تكون علة سلوكهم فليست إلا مجرد الطريقة التي يبررون بها هذا السلوك . لقد كان العمال يحاولون أن يبدوا أسباباً منطقية لسلوكهم ، وأن يجعلوه كما لو كان موجها إلى عوامل خارجية ؛ بينما الواقع أن (ج) لم يكن في أساسه إلا موجها أو معبراً عن (ب) .

ولسنا نعنى حين نبطل كل قيمة لنظرية الإنسان الإقتصادى ، أو نقضى على خرافة السلوك المنطقى ، أن ننكر كل أثر لحافز الأجر . فالنقود وإن كان ترتيبها من بين مختلف دوافع العمل الإنسانى الرابع أو الخامس (۱) فهى - من وجهة نظر الإدارة على الأقل - وسيلة الضبط والرقابة المالية الآلية التى تهدف إلى مكافأة العامل على زيادة الإنتاج (۱) الذى تربح منه الشركة بدورها ، كما أنها عين الإدارة الساهرة على تشجيع العمل وتحسينه وتقدمه عن طريق تقديرها للفرق بين أداء عامل وآخر ، والعامل ونفسه فى مختلف الأوقات ، فالأجر فى ذاته وبصرف النظر عن العوامل الأخرى هو مقابل العمل والجزاء المادى عليه ، ولابد أن يطرد يإطراد الإنتاج - وبالتالى زيادة الأرباح التى بجنى من العمل - إطراداً نسبياً ؛ ولو لم يكن من الضرورى أن يتقدم معه بنفس النسبة (۱) .

(1)

Leavitt : Managerial Psychol. p. 172.

Mundel (Marvin E.): Motion and Time Study, Principles and Practice, (7) Prentice Hall, N. Y (2 nd ed.) 1955, p. 308.

Lowry (Stewart M.), Maynard (Harold B.) & Stegmerten (G. J.):(7) Time and Motion Study and Formulas for Wage Incentves, 3 rd ed. McGcraw Hill, N. Y. &Lond. 1940, pp. 275 - 276.

كما لا ينكر أحد على الإدارة أن تتذرع بكافة الوسائل في اقتضاء جهود الأفراد للقيام بالعمل المنوط بهم أداؤه ، وعلى استثارة رغبتهم في التحسين والإجادة ، فإن العمل الإدارى يصبح لا قيمة له مالم يحقق هذه النتيجة .

ولكنا نقول مع ( نيومن ) (١) Newman إن أية إثارة للدوافع الفعالة إنما تتطلب تقديراً للسلوك الإنساني في جملته أكبر من تقدير أي عامل من عوامل هذا السلوك منفردا - مهما تكن قيمة هذا العامل ، وأن المعلومات التي يمكن أن يفيدنا بها في هذا السبيل علماء النفس والإجتماع والأنثروبولوجيا أهم بكثير من تلك التي نصل إليها عن طريق دراسة الزمن والحركة ، أو تخليل ظروف العمل المادية ، من إضاءة أو تهوية أو غيرهما . .

ومتى ثبت لنا حتى الآن أن الإنسان الإقتصادى بالنسبة لحافر الأجر لا وجود له ( وقد ثبت هذا منذ زمن طويل بالنسبة له كمستهلك حيث بطل زعم الإقتصاديين القدامى أن الإنسان كائس يسعى بفطرته وعقله لخير نفسه)، ومتى تبين لنا أيضاً أن الناس فى مجال العمل ليسوا - شأنهم فى الكثير من نواحى الحياة الأحرى منطقيين يتصرفون بوحى من عقولهم وحدها ( وإلا لكانوا فى دقة الآلات منطقيين يتصرفون بوحى من عقولهم وحدها ( وإلا لكانوا فى دقة الآلات ولأمكن قياس سلوكهم والتنبؤ به بطريقة آلية ) ، وإنما الناس - فرادى وجماعات - أجهزة من المشاعر والخبرات ، والعواطف والميول والإنجاهات الرمزية اللامنطقية ، والتفكير الإنحيازى المحصور فى نطاق مشل صاحبه وقيمه وخبراته . لذا فإن الحاجات والحوافز الأخرى النفسية التى سنشير وليها عند الحديث فى دوافع العمل لن يجمعها نظام منطقى ، بل ولن يكون الواحد منها فى إنطباقه على ذلك

Newman (William H.): Administrative Action, Prentice Hall, N. Y.(1) 1955, P. 444.

الآخر . فقد يحقق هذا مركزه الإجتماعي بمضاعفة الجهد ، وذاك بالتقرب والوصولية ، والثالث بالرشوة والمحسوبية .

ونحن قد ألفنا في علم النفس أن ننظر للأفراد على أن كلا منهم - كما يقول المتأدبون في وصف عظماء الرجال - أمة وحدة ، وأنه حالة قائمة بذاتها لا تكاد تشتبه في ظروفها مع أي من الحالات الأخرى مهما قربت منها . إلا أنه لا مقر لنا - لكي يحيط المشتغلون بقيادة الجماعات علماً بدوافع الأفراد إلى العمل - من أن نستخلص بعضاً من الحاجات والدوافع الأساسية التي تخفز إلى العمل - وهو ما سيكون موضوع الفصل الخامس من هذا الكتاب .

ولكن لابد لنا قبل أن نعرض لدوافع العمل في القصل الأخير من هذا القسم أن نتناول التنظيم الإدارى ووسائل الإتصال بين الإدارة والمرءوسين أو العمال ، وما لذلك من أثر في روحهم المعنوى ، كجماعات وأفراد ؛ وهو ما سيكون - على الترتيب - موضوع الثلاثة القصول التالية .

## الفصـل الشـانى علاقـات لا تنظيمـات

- ١ صورية الخرائط والتنظيمات الرسمية .
  - ٢ مستويات الإدارة المتعددة أفقياً .
  - ٣ -- النظام الرياسي أو العمودي الرأسي .
- ٤ النظام الوظيفي قوامه التخصص وتقسيم العمل.
  - ٥ مزايا النظامين وعيوبهما .
  - ٢ النظام الرياسي الوظيفي المشترك .
  - ٧ أنواع من العلاقات لا التنظيمات .
  - ٨ وأدوار إجتماعية لا وظائف شكلية .

(۱) إلا أنه رغم هذا الإنتقال الخطيس الأثر من ملكية الإدارة الى احترافها الذى أشرنا إليه لا تنزال المشروعات الصناعية والتجارية - نظراً لإنساع حجمها وامتداد فروعها ووكالاتها أحياناً إلى جميع أجزاء العالم - تنذار بطريقة بيروقراطية bureauctaric. ويكفى أن ننظر إلى لوحة توزيع الوظائف (۱) في مشروع صناعي كبيسر - أو حتى

See for example: Cornell (William B.): Organisation and management(\) in Industry and Business, 3 rd. ed., Ronald Press Co. N. Y. 1947. (p. 28: Western Electric Co.) and (P. 30. Amer. Rolling Mill Co.), Newman (William H.): Administrative Action. Prentice Hall Inc. N. Y. 1955 (p. 282, 299: Petroleum Administration for War). Roethlisberger (F. J.) and Dickson (William J.): Management and the Worker, 10 th. printing, Harv. Univ. Press. 1950, (p. 11 Hawtborne plant), Aldrich (R. M.), Field (A. W.), Maddock (J.). Woodroffe (Frank L.) and ed. by Brech (E. F. L.),: The Principles and Practice of Management, 2 nd. impression (1953) Longmans P. 32, functional Relationships chart P. 168, structure for medium sized factory 500 - 1000 employees, Spriegel (William R.) and Lansburgh (Richard H.): findustrial Management Wiley and Sons. N. Y. and Lond. 1955, (p. 5, 11 chart of General Motors Corporation), Landy (Thomas M.), Production Planning and Control, McGraw Hill, N. Y. 1950 pp. 28, 30, 31. 32, 34, 35. etc...

وفي تطور مصنع جلاسير للصلب بإنجلترا .The Glacier Metal Co أنظر :

Elliott Jaques: The Changing Culture of a Factory, Tavistock Publications and Routledge, Kegan Paul. Lond. 1951, p. 54, 74.

البسيط - لنتبين التدرج الهرمى الكبير hierarachy في الرياسات والتبعيات من العامل البسيط إلى رؤساء العمال فالمهندسين والمفتشين ووكلاء الأقسام المتعددة ورؤسائها فمدير المصنع - الذي يتبع مدير الإنتاج مباشرة - مع أن هذا الأخير واحد من جملة مديرين ومراقبين يتبعون بدورهم المدير العام ومساعديه - الذين هم أيضاً مرءوسون لرئيس مجلس الإدارة ، وهذا الأخير مسئول أمام المجلس والجمعية العمومية للمساهمين .

وتوضع عادة لوائح ونظم أساسية تخدد مختلف الوظائف ، وتوزع السلطات على المديرين كما تنظم الرياسة والمرءوسية وتخدد مستويات السلطة المتدرجة – أى تنظم حقوق كل فرد وواجباته . وتعهد المؤسسات والشركات بتنفيذ لوائحها ونظمها إلى جماعة من المشرفين والمديرين يعينون لهذا الغرض ؟ كما تحدد هذه النظم مختلف المؤهلات اللازمة لمختلف المراكز – على أساس الإستمرار الرمزى للوظيفة وبصرف النظر عن شخص شاغلها كما ذكرنا . فخانات خريطة التوزيع chart يجب أن تظل مشغولة باستمرار .

وتتحدث كتب الإدارة جميعها عن ضرورة قيام نوع من التنظيم organisation يكون بمثابة التركيب أو الإطار Framework الذى بخرى فيه عملية الإشراف الإدارى كلها والذى تسير فيه سلطات الرئيس للإضطلاع بمسئولياته . كما بجعل هذه الكتب مهمة إنشاء هذا الجهاز

وفي الكتب العربية الحديثة في إدارة الأعمال أنظر: أمين أحمد عوض الله إدارة الإنتاج- مكتبة النهضة المصرية - الطبعة الثانية ( ١٩٥٥ - ١٩٥٦ ) ص ١٣٤ ، ودكتور إيراهيم عبد الرحمن هميمي : إدارة الأعمال الصناعية جد ١ الطبعة الثانية ١٩٥٧ مكتبة عين شمس - ص ١٤٤ . . .

التنظيمي أهم وظائف مدير العمل (١) . والعجيب من الأمر تنبيه هذه الكتب جميعها إلى أن هذا النوع الشكلي من التنظيم لم تعد له قيمة كبيرة من الناحية العملية ، وأن أغلب العوامل الأساسية التي يتضمنها لم تعد تلقى التقدير الكبير (٢) وأنه أصبح واضحاً لجميع المؤلفين أنه في مقابل هذا التنظيم الشكلي هناك التنظيم الإجتماعي القعلي الذي تفرضه ظروف كل مصنع أو منظمة أو يستحدثه واقع العمل فيها - بحيث لا يحق لنا أن نتحدث عن تنظيم نموذجي typical organisation أو خريطة نموذجية قارىء هذه الخريطة لن يجدها مطابقة في الذهن لما رسمته خبرته العملية . وسيجدها بالضرورة خاطئة ومضللة ، أو على الأقل مختلفة في هذه الشركة عنها في غيرها . فهي خاطئة ومضللة لما هنالك من يون شاسع بين التنظيم على الورق ورسم التخطيطات العقلية الجردة من ناحية وبين واقع العمل وظروفه وضروراته بوصفه علاقات إنسانية من ناحية أخرى . وأما أنها تختلف في شركة عنها في الأخرى فذلك لأن جميع الشركات قد لا يلزمها بطبيعة إنتاجها والغرض الذي قامت من أجله نفس الأقسام التي تلزم شركة أخرى مختلفة عنها . ففي شركة وسترن الكتريك الأمريكية مثلاً لا يعطي قسم المبيعات الإهتمام الذي يعطى لقسم الصناعة ، لأن هذه الشركة كانت في الأصل مصنعاً يتبع شركة بل ، وبالتالي فقد كان الإنتاج والهندسة وظيفتها الرئيسية لا الإهتمام بالأسواق ، والإعلان ، والبيع المساشر الذي يجب أن تعنى به شركات أخرى كالتي تتخصص في إنتاج الصلب وتبيعه في سوق ذات منافسة حرة كشركة ..Amer. Rolling Mill Co التبي تكشف خريطتها عن إهتمام بالغ بقسم المبيعات . كذلك فإنه في شركات

Barnard: The Fucetions of the Executive. P. 217.

Brech (E. F. L.) Management: Its Nature and Significance ... P. 84.(Y)

صناعة الصلب هذه نجد الإهتمام إلى الدرجة القصوى بالأمان وتدريب المستخدمين ؛ وذلك لما يتوقع في هذه الصناعة من حوادث ومخاطر يروعك ما أعد لها في خريطة التوزيع من ترتيبات واستعدادت ، بينما الواقع أن ما يقع من الحوادث أو الأمراض المهنية بالمصنع المتوسط نادر جداً (١).

فالرأى السائد الآن أن التنظيمات الشكلية أو خرائط التوزيع ليست إلا الهيكل الصورى للمنظمة .scheme of organ لا الهيئة العاملة أو المنفذة وأن مبرر الإبقاء عليه مجرد توضيحه للناحية الإستراتيجية والمراكز الثابتة أو التنظيم الإستاتيكي للعمل ويخديد الحقوق والواجبات وتوزيع الرياسات والمسئوليات مع أن هناك في هذا الجانب ذاته عيباً آخر خطيراً وهو أن الناظر إلى خريطة التوزيع لا يكشف فيها إلا عما وصلت إليه المنظمة في تطورها حتى الآن ، فهي لا ترسم صورة لما ينبغي أن تكون عليه الحال في المستقبل (٢) .

لهذا فإنه ينبغى أن نلاحظ - قبل الدخول فى التفاصيل - أن النظام الأساسى أو اللائحة الداخلية أو خرائط التوزيع ليست هى التى ستنتج البضائع أو تقوم بالعمل وتغرق السوق بالإنتاج . إنها لا تفعل إلا أن تخطط على الورق، أى تصف تركيب المشروع وطريقة تنظيم سير العمل فيه structure and organisation . فهى تمثل المرحلة الإستاتيكية (الساكنة) التركيبية أو التخطيطية planning للعمل . أما الناحية الوظيفية functional والتنفيذية عملية الإنتاج ذاتها - فهى شيء آخر (الحركي) وفاعلية عملية الإنتاج ذاتها - فهى شيء آخر

Barnard: The Functions of the Executive p. 217.

Cornell (William B.): Organisation and Management in Industry and (1) Business, 3rd ed. Ronald Press Co., N., Y., 1947, p.29.

مختلف تماماً لأننا هنا نكون قد خرجنا من حيز التصميم الجامد على الورق أو التخطيط التصويرى للمشروع إلى التنفيذ العملى القائم على العنصر الإنسانى والعلاقات الإجتماعية ، وانتقلنا من نطاق التصميم الشكلى والوظائف الرسمية formal إلى النشاط غير الرسمى informal أو الفعلى ، وعمليات التفاعل interaction والإتصال communication بين الأفسراد الذين على عاتقهم يقع التنفيذ – الذين ينتجون ، أو يبيعون ، أو يوزعون المنتجات ، . . ويصدق هذا ولو تعلق الأمر بمصنع من المصانع المسرفة في الآلية بحيث تتخذ القرارات أو تصمم المشروعات ثم تدار الأزرار دون حاجة إلا لعدد قليل جداً من الأفراد (1) .

كذلك ينبغى أن يكون معلوماً أن اللوائح الشكلية التى تبين الحقوق والواجبات ، وخرائط التوزيع التى تحدد لكل فرد وظيفته وتعين مركزه وتحدد مسئولياته سواء أكان مديراً أم رئيس عمال أو عاملاً لا ترسم الطريقة أو الكيفية the way التى ستنفذ يها هذه الأعمال . فالناس الذين ستطبق عليهم هذه اللوائح ليسوا آلات جامده أو قطع الشطريخ تحرك من خانة إلى أخرى حسبما تريده خريطة التوزيع chart بل هم بشر لهم ميولهم ، ورغباتهم ، وحالاتهم النفسية ، وظروفهم الإجتماعية .

ولكى يتبين لنا صدق هذا النظر إلى الجانب الإنساني في العمل ننظر للنظم واللوائح في أعلى مستوى لها - وهو القوانين التي تسنها الدولة وتقتضى الخضوع لها جبراً واكراها. . . ليست العبرة دائماً بصوغ القوانين بل بخضوع المحكومين لها ومعاونتهم على تنفيذها وهناك - من الناحية

Cantor (Nathaniel): The Learning Process for Managers, Harper &(1) Bthers, N. Y., 1958, p. 12.

الدستورية - بلاد يسير أفرادها منذ قرون على دستور غير مكتوب مدفوعين بالتقاليد الإجتماعية والضمير الحى والثقة بالنفس - بينما هناك بلاد أخرى يحتال أفرادها للإفلات من قبضة القانون الموضوع ويفشل البوليس فى الضبط وحماية المجتمع ، كما يؤدى العقاب إلى احتراف الخروج على القانون بحيث نستطيع أن نقول إنه ليست العبرة بوضع القواعد وسن القوانين ، بل باقتضاء خضوع المحكومين عن طواعية واختيار لهذه القوانين (١).

وليس شك إذن في أن تنظيمات العمل الصناعي والتجارى في المؤسسات والشركات - يل ومصالح الحكومة - أى النظام المرسوم المسير بمقتضاه والسلوك على نهجه ؛ لن يتقبله الأفراد ويحترموه أو يخضعوا له عن كراهية وقسر - مهما بلغت قسوة هذا الإكراه والقسر ، بل عن طواعية وإختيار وتلقائية . إن النظام الذى سيخضع له الأفراد هو التنظيم النابع من إرادتهم الصادر عن محض رغبتهم ، والذى يشبع ميولهم ودوافعهم النفسية والإجتماعية التى سنعرض لها فيها بعد - لا التنظيم الصورى الشكلي المفروض عليهم من الإدارة أو الذى ترسمه من جانب واحد السلطات المشرفة على العمل ثم تطلب إليهم تنفيذه . إن مشل هذا التنظيم المشوب بعنصر التسلط والذى يحمل طابع التعليمات والأوامر سوف المشوب بعنصر التسلط والذى يحمل طابع التعليمات والأوامر سوف يلقى مقاومة لا شعورية ، وسيكون العمل به مجرد ( سد خانة ) هدفه التهرب من المسئولية - أى أن التنظيم الرسمى لن يلقى من العمل ، هدفه التهرب من المشؤلية - أى أن التنظيم الرسمى لن يلقى ما العمل ، والولاء للمنظمة ، والروح المعنوى المرتفع ... فهى لا تأتى إلا بتفويض السلطة والولاء للمنظمة ، والروح المعنوى المرتفع ... فهى لا تأتى إلا بتفويض السلطة والولاء للمنظمة ، والروح المعنوى المرتفع ... فهى لا تأتى إلا بتفويض السلطة والولاء للمنظمة ، والروح المعنوى المرتفع ... فهى لا تأتى إلا بتفويض السلطة والولاء للمنظمة ، والروح المعنوى المرتفع ... فهى لا تأتى إلا بتفويض السلطة والولاء للمنظمة ، والروح المعنوى المرتفع ... فهى لا تأتى إلا بتفويض السلطة والولاء للمنظمة ، والروح المعنوى المرتفع ... فهى لا تأتى إلا بتفويض السلطة والولاء للمنظمة ، والروح المعنوى المرتفع ... فهى لا تأتى إلا بتفويض السلطة والملطة والمرتب المحلورة والمحلورة والمرتب المحلورة والمحلورة وا

 <sup>(</sup>۱) أنظر كتابنا : علم النفس العقابى - أصوله وتطبيقاته - دار المعارف بمصر
 ۱۹۹۰ .

والقيادة الديمقراطية الحكيمة ، وطرق الإتصال المرنة ، والحوافز المعنوية ، والعلاقات الإنسانية السليمة . . . على ما سنرى في فصول تالية .

(۲) والآن ما هي حقيقة خرائط التوزيع charts وأنواع التنظيمات types of organisation التي تتبارى كتب إدارة الأعمال جميعها في البحث عن النموذج المثالي لها ؟

كلنا يذكر في دراسة المنطق باب المقولات الخمس لأرسطو وشجرة فورفوريوس في ترتيب الأجناس والأنواع ، ونذكر أن هذه المقولات هي : الجنس ، والنوع ، والفصل ، والخاصة ، والعرض العام ، كما نذكر أن قمة هذا الهرم هي جنس الأجناس الذي ليس فوقه جنس وتخته أجناس ، وأن الفصل هو نوع الأنواع الذي ليس تخته نوع وتخته أفراد ، وأن كل مقولة هي جنس بالنسبة لما تختها ، ونوع بالنسبة لما فوقها . كما أن هذه الدراسة لمقولات الفكر قد تركت في أذهاننا الشكل الهرمي الذي قاعدته الجزئيات الحسية الكثيرة ، وقمته الكلي الواحد الجرد .

على نحو من ذلك نستطيع أن نتصور تدرج الوظائف والرياسات في المصنع ، أو العمل التجارى الحديث . فإذا نظرنا إلى أية خريطة توزيع chart في مشروع صناعى ، أو تجارى - كالتي سبق لنا الإشارة إليها - وجدنا أنه توجد مستويات خمسة من مراكز الإدارة إيتداء من المدير العام إلى العامل البسيط ، وهي - كما تظهرنا الخرائط ، وكما عددها بعض المؤلفين - كالآتي (١) :

<sup>(1)</sup> 

- (١) المديرون الذين يطلق عليهم أحياناً إسم ( المدير العام ) أو عضو مجلس الإدارة المنتدب . . . وهذه قمة الإدارة . top management
- (۲) المديرون الفنيون المتخصصون الذين يشار إليهم بإسم مدير الإنتاج ،
   والمدير المالى ، والمراقب العام ، ومدير البيع ، ومدير المستخدمين . . .
- (٣) مديرو الأقسام الفنية الذين يعتبرون مديرين من الدرجة الوسطى junior line supervi ، أو الرؤساء من المرتبة الثانية -middle management كمدير المصنع ، ومدير القسم الهندسي ، ومدير القسم الميكانيكي . . . ومدير الشراء والتخزين ...
- (٤) رؤساء الأقسام الفرعية ، أو الأقلام الكتابية والسكرتارية من مختلف الأنواع .
- (٥) الرؤساء المباشرون first line supervisors المعروفون باسم رؤساء العمال foremen ورؤساء الأقسام section chiefs أو الذين يطلق عليهم إسم العمال foremen ورؤساء الأقسام section chiefs أو الذين يطلق عليهم إسم boss أى الريس boss وهؤلاء هم ( نوع الأنواع في شجرة فورفوريوس أى الذين فوقهم أنواع وأجناس وليس محتهم إلا الأفراد . فهم الذين يتلقون أوامر رؤسائهم ليصدروها إلى مرءوسيهم الذين لا يكون عليهم إصدارها بعد فليس محتهم أحد بل مجرد تنفيذها .

فهناك إذن فوق طبقة العمال أو صغار الموظفين الذين هم قاعدة الهرم المدرج hierarchy ، والذين هم العاملون والمنتجون الفعلون - وبالتالى هم الأغلبية الكبيرة في العدد ، والأداة الفعالة في الإنتاج - خمسة مستويات إدارية يتلقى فيها كل مستوى تعليمات من فوقه . وهذا

من شأنه أن يشعرنا - إلى جانب إبراز أهمية إدارة الأعمال فى المشروعات الحديثة مما تعين معه وجود كل هذه المستويات المتدرجة - بالضغط الثقيل الذى تتحمله قاعدة هذا الهرم الكبير الكثير المطالب ، كما أن من شأنه إبراز أهمية مشكلة التواصل communication فيما بين كل مستوى وآخر حتى تصل الأوامر إلى منفذيها من العمال آخر الأمر.

ولا يفوتنا أن المدير العام ، أو عضو مجلس الإدارة المنتدب الذي صورناه حتى الآن بأنه قمة الهرم وجنس الأجناس تعلوه سلطة أخرى متدرجة أيضاً هو مسئول أمامها - وهي بدورها ذات مستويات ثلاثة :

Stockholders الساهمون

مجلس الإدارة Directors

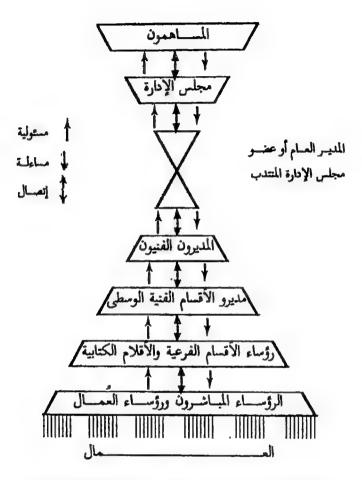
المدير أو عضو مجلس الإدارة المنتدب

President or General Manager

مع ملاحظة أن التدرج العددى عكسى . فهو يبدأ من القاعدة الأكثر عددا إلى القمة ( المقلوبة ) التي يمثلها شخص واحد - وإن كان مسار المساءلة هو هو من أعلى إلى أدنى ، وعبء المسئولية كذلك هو هو من أسفل إلى أعلى . ونستطيع توضيح الموقف إذن يرسم مبسط ( شكل ٢ ) .

ومثل هذا الرسم يمكن تصوره في جميع أنواع الإدارة الأوسع والأضيق - بل في الإدارة العامة ذاتها حيث تكون الهرمية المقلوبة في الحكومات الحلية ( والإنخادية أو المركزية ) كما صورها مور Moore (١) هي :

Moore (Wilbert E): Industrial Relatons and the Social Order. McMillan. () N. Y. 1955. p. 105.



( شكل ٢ ) الهرمية المزدوجة في الإدارة ومسار خطوط السلطة والمسئولية

## جمه ور الناخبين Electorate

## المجلس النيسابي Electoral College

## رئيس المقاطعة أو الدولة President

بل وفي قسم واحد من أقسام المؤسسة كقسم المبيعات حيث جمهور المستهلكين يتحكمون في مدير المبيعات عن طريق التقارير التي يقدمها مساعدوه وخبراء البيع الذين يرأسهم لغرض تنشيط الحركة وإشباع السوق بما تكشف عنه احتياجات المستهلكين - هكذا :

جمهور المتهلكين Consumers

خبراء تحليل الإستهلاك Consumer Analysts

مدير البيعات Sales Manager

وكل هذه الهرمية المزدوجة الكبرى والصغرى في إدارة الأعمال كفيلة بأن تظهرنا على تعقد الإدارة كفن ، كما أن من شأنها أن تكشف لنا عن مدى تعقد الجهاز الإدارى ذاته ، والعبء الثقيل الذى يحمله منها المرءوس في كل طبقة ، وإزدياد هذا العبء ثقلاً كلما المجهنا إلى العامل البسيط . كما تبين دقة مركز المدير بوصفه قمة الهرمين المقلوب والمستوى ، ومشكلة الإتصال بين الرؤساء والمرءوسين للقيام بمسئولياتهم في إمرار الأوامر والتبليغات والتعليمات من الأعلى إلى الأدنى – وأخيراً أنه لابد من العمل على إيجاد حل لمشكلة هذا التنظيم الصناعي البيروقراطي بطبقات رياسته المتعدة ، وعلاقاته الإجتماعية المعقدة . والروتين الذي يسود العمل ، والتكاليف الباهظة التي تتحملها الدور الصناعية الكبرى لتيسير الإتصال بين الرؤساء والمرءوسين ، وتدريب الرؤساء على أن يكونوا أكثر كفاية وأكبر قدرة على قيادة الجماعات وتوجيه الأفراد .

هذا عن البيروقراطية في تحليلها إلى مراتب – أى قطاعات عرضية ومراحل أفقية تتركب بعضها فوق بعض . فماذا عن التحليل الطولى لجميع هذه المراتب ، وما أنواع القطاعات الطولية التي يمكن أن تأخذها هذه البيروقراطية ؟ هنا تبرز مشكلة التنظيم organisation . ويتحدث فيها المؤلفون عن أنواع ثلاثة من التنظيم الرأسي للأجهزة الإدارية هي :

ا - التنظيم العمودى . line organis أو العسكرى military أو الهرمى Pyramidal أو المدرج Pyramidal . . . الذى تفيض فيه السلطة من المدير العام إلى مساعديه الفنيين ومن هؤلاء إلى الرؤساء في المراتب الوسطى حتى الرؤساء المباشرين أو ملاحظى العمال foremen كما تكون المسئولية فيه مباشرة أيضا من المرءوسين أمام الرؤساء ، ولا يوجد فيه مديرون متخصصون تفوض لهم مسئوليات فرعية تتقاطع مع خطوط السلطة الرياسية (٢) .

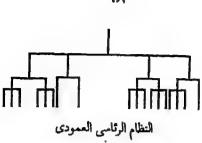
٢ - والنظام الوظيفي functional الذي يقوم على أساس تقسيم
 الأعمال والإعتداد بالتخصص والإتصال بعدة رؤساء كل في مجال تخصصه.

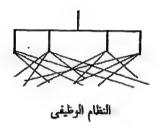
٣ - وأخيراً النظام الذى يجمع بين التدرج الرياسى للسلطات والتخصص فى الناحية الفنية ، بحيث يوجد إلى جانب سلطة الإشراف وإصدار التعليمات والمساءلة هيئة من (أركان حرب staff) تتولى التوجيه والإرشاد والمعونة service فى النواحى الفنية . وسنعرض لكل نوع من أنواع هذه التنظيمات الثلاثة بالعرض والتحليل .

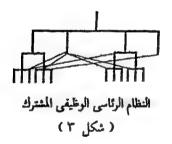
Spriegel & Lansburgh: Industrial Management 5 th ed. 1955 p. 5, 1. (1)

Brech & Others: The Principles and Practice of Management 1953, pp. (1)

28 - 29.





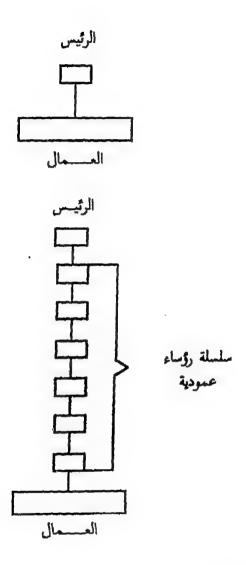


Brech (E. I. L.): Management: Its Nature and Significance. 3rd ed., Pitman. Lond. 1955 P. 86.

(٣) وأقدم أنواع التنظيمات الثلاثة التى نمت خلال تقدم العمل الصناعى والتجارى ، هو النظام العمودى أو الرئاسى line oganisation والذى يسمى أحيانا بالنظام العسكرى military type مع أنه لم يعد ينطبق حتى على التنظيم الحالى للجيوش بعد أن أخذت بالنظام الرئاسى الوظيفى المشترك line التنظيم الحالى للجيوش بعد أن أخذت بالنظام الرئاسى الوظيفى المشترك مسلاحة ومجافاة للعلم والعمل جميعاً . فهو يقوم على العلاقة المباشرة بين الرئيس والمرءوس أو التابع والقائد . وإذا كان المشروع صغيراً فإن مالكه أو مديره يصدر الأوامر مباشرة لعماله فيكون العمال مسئولين مباشرة أمامه . أما إذا كان المشروع كبيراً ، وكانت الواجبات والمسئوليات أكبر من أن يقوم بها فرد واحد ، فإن رئيس العمل يحيل بعض مهامه إلى بعض الأفراد الفنيين كما يتبين من الرسم التالى الذى نجد فيه المدير العام بماله من سلطة على الوكيل الذي يصدر تعليماته وأوامره مباشرة لرؤساء العمال الذين هم مسئولون أمامه مباشرة بما لهم بدورهم من سلطة على العمال .

فخطوط السلطة في النظام الرئاسي خطوط رأسيسة تصل مراتب الرياسات كلا بما تحتها . أما من هم في نفس المستوى من السلطة فهم مستقلون عن غيرهم ممن يتساوون معهم في الدرجة من السلطة . فكل منهم رئيس في مجاله ، ومسئول فقط أمام الشخص الذي هو فوقه مباشرة بحيث لو كان في مصنع واحد قسم للآلات ، وآخر للسباكة ، وأالت للحدادة ورابع للطلاء وهكذا لكل منها رئيس ، لم يكن أحد هؤلاء الرؤساء ليعطى أو يتلقى التعليمات إلى أو من رؤساء الأقسام الأخرى ، بل هو يتلقاها من الوكيل ويصدرها إلى العمال الذين يصبحون بدورهم

<sup>(1)</sup> Cronell (William B.): Organisation & Management in ln lndustry and Business, 3rd ed, Ronald Press, N, Y, 1947 p. 19.



( شكل ٤ ) يمثل الرسمان مسار السلطتين للتنظيم الرياسي : الأولى أبسط صورة ممكنة، والثانيه التفويض العمودي للسلطة .

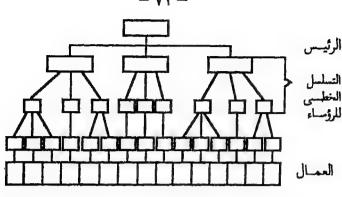
Moore, Industrial Relations ... P. 76.

مسئولين أمامه عن تنفيذها . فمسار خط السلطة إذا تتبعناه نجده رأسياً عمودياً يتجه مباشرة من المدير إلى العمال .

وليس هذا النظام العمودى قاصراً على الحالات التي يكون فيها عدد العمال أو نوع الرؤساء وتدرج رياستهم قليلة أو محدودة ، فمن المكن جداً أن نجد الآن تنظيمات رياسية من ثمانى أو تسع درجات بعضها تحت بعض من المدير العام إلى عامل المصنع – وإن كان تعدد مراتب الرياسة هكذا لاشك أنه يتيح لنظام تفويض السلطة وتفتيتها وإنابتها ؟ فرصة أكثر مما في الحالة الأولى لظهور طبقة من رؤساء الدرجة الوسطى بين القمة والقاعدة متعددة المراتب ، وكل منها مسئول أمام من فوقه ومتسلط على من نحته ، ولعل المراتب ، وكل منها مله الدرجات الكبير الذي يوحى بتعدد الرتب والطاعة العمياء لمن هو أعلى درجة واحدة هو ما ربط في الأذهان هذا التنظيم بالنظام العسكرى (١) .

وللنظام الرياسي أو العمودي مزاياه الواضحة فيما يتعلق بإصدار الأوامر وتحديد الواجبات والمسئوليات . فكل شخص يعرف بالضبط مكانه في المنظمة ، كما أن النظام مكفول والإشراف تام . فلهذا النظام مزية بساطة الإجراءات وتركيز السلطات ، كما أن له مزية سهولة مخديد المسئولية ونقلها من سلطة إلى أخرى . إلا أن هذا النوع من التنظيم لكي يكون فعالاً يلزمه أعلى درجة من الكفاية والتخصص بحيث أنه يفشل وينهار إذا لم تهيأ له هذه الوسائل . وأخطر ما في الأمر أنه يتطلب كفاءات وقدرات شاملة مالدي هو مكلف لأن الرئيس أو ملاحظ العمال يحمل المسئولية الكاملة عن المصنع الذي هو مكلف بإدارته ، أو الأشخاص الذين يعهد إليه بالإشراف عليهم . وعليه أن يفهم كيف

<sup>(1)</sup> Moore: (Wilbert E.) Industrial Relations and the Social Order. 2nd ed., Macmillan, N. Y. 1951, p. 74.



(شكل ٥) التفويض الهرمي للسلطة على النحو الرياسي المبسط (١).

ينبغى أن يسير العمل، كما أنه يصمم وينفذ خطط المصنع كله ، ويتأكد من أنه مواد العمل وآلات التشغيل مخت يد العمال وفي حالة جيدة ، كما أنه يستأجر العمال ، ويعلمهم ويتأكد من مهارتهم وسرعتهم ودقتهم ، ويوازن بين أجورهم وإنتاجهم ... وتفاصيل أخرى كثيرة لاحصر لها . وكل هذه المسئوليات الملقاة على عاتقه من شأنها أن تسىء إليه وإلى العمل الذى سيديره على طريقة Jack of allutrades, master of none – بل وإلى العمال فيما لا بد أن يحملهم منه بدورهم أكثر من طاقتهم ، وأنه سيصبح سائقا slave على من أن يكون قائداً leader ).

وقد لخص كورنل (٣) عيوب هذا النظام في النقاط الست التالية :

۱ - من الصعب - بل المستحيل - أن نضمن وجود المديرين والرؤساء المحيطين بكل شيء all.round men . فالمسئولية الشاملة هنا

Moore: Industrial Relations, p. 77,

See: Roethlisberger (F. J.) & Dickson (William J.): Management and (Y) the Worker. 10 th. printing, Harvard Univ. Press, 1950 pp. 348 - 349.

Gornell: Organis. and Manage. in Industry and Business ... pp. 20 - 21 .(T)

تتطلب الإلمام بكل شيء وإدارة كل شيء . ولما كان ذلك يتضمن المعرفة بمختلف الموضوعات الفنية ، فمن الواضح أنه لن يصلح لهذه المراكز غير الرجال ذوى القدرة الخارقة ، والمعلومات الواسعة ، والخبرة الطويلة . والرجال من هذا النوع نادرون جدا .

٢- بل أنه يلزم عمال لديهم القدرة الشاملة أيضاً . وقد ثبت أن ذلك
 من الصعب جدا العثور عليه خصوصا في عصر التخصص الدقيق الذي نعيش فيه .

٣ - وليس التخصص في هذا النظام مأخوذاً به ما دام كل فرد في المنظمة هكذا مكلفاً بعدة واجبات . قد يستطيع القليل من الناس القيام بأعمال كثيرة ، إلا أن الطرق قد تكون لهذا غير سليمة . ويزيد الأمر خطراً إحتمال بقائها هكذا . وما أكثر المال الذي ينفق والوقت الذي يضيع في الإنتقال من عمل إلى آخر . وكثيراً ما يحدث أن يكتشف في المصنع وجود عمال ميكانيكا مهرة ذوى أجور عالية يقومون بأعمال يمكن أن يقوم بها عمال عاديون مع قليل من التدريب ؛ وما ذلك إلا لإنشغال رئيس العمال بأعمال كتابية في جهة أخرى .

٤ - وحين تكون المنظمة كبيرة الحجم جداً ، فقد يتحمل الرؤساء بواجبات ومسئوليات أكثر من طاقتهم - مما يشل نشاطهم ويعوق قدرتهم ، كذلك فإن إغراقهم في الكثير من التفاصيل لا يترك لهم وقتاً للتفكير في مهام التخطيط والإدارة والإشراف .

والإعتماد كله في هذا النظام على الرئيس أو الرؤساء الكبار بحيث إذا ما عجز أحدهم أو انقطع وجوده لتوقف العمل مؤقتاً إن لم يكن كلية .كما أن الرقابة في هذا النوع من التنظيم أو توقراطية ولا تؤدى إلى خلق طبقة من الرؤساء المدربين تخلفهم عند الضرورة .

٦- وأخيراً فإن روح الجماعة والتعاون في الوصول إلى هدف مشترك
 أى العمل كفريق team work - ليس لها وجود في النظام الرئاسي.

(٤) لهذا لزم أن يراعي في التنظيم تقسيم نواحي النشاط حتى المتداخلة منها ليؤدي كل جزء منها أفراد متخصصون مع القيام بوظيفة التنسيق والإتصال ، ويسمى هذا بالنظام الوظيقي functional organisation الذي كان رائد حركته المهندس الشاب فردريك تيلور F. W. Taylor الذي أدرك كمهندس ورثيس عمال بشركة ميدفيل للصلب Midvale Steel Co. بفيلادلفيا (١٨٨١) أن من المستحيل على فرد واحد مهما كان أن تتجمع له الصفات المطلوبة لرئيس العمل في النظام الرئاسي . ولكي يعمل على التغلب على عيوب هذا النوع من التنظيم ، قام تيلور يتحليل مهام رئيس العمل مقسما إياها إلى عدد من الأجزاء أو الوظائف يقوم بكل منها رئيس عمال وظيفي . وهكذا جعل تيلور خصيصة النوع الوظيفي من التنظيم وتقسيم عمل الإدارة على أساس من إعطاء الرؤساء المختلفين إيتداء من مساعد المدير العام حتى ملاحظ العمال أقل عدد ممكن من الوظائف يقوم به، بل إعطاء كل فرد وظيفة رئيسية واحدة يقتصر عليها إذا كان ذلك ممكناً من الناحية العملية ٤ . وهكذا كان الإنتقال من النظام الرئاسي إلى النظام الوظيفي الذي دعا إليه تيلور - إلى جانب إكتشافات أخرى لــه - ثــورة إدارية حقيقية .فقد كان ذلك إيذانا بتطبيق مبدأ تقسيم العمل في الإدارة ومراعاة التخصص الدقيق الذي تتطليه الصناعة الحديثة ءوملاءمة وظيفة الإدارة للعاديين من الناس بإختلاف قدراتهم وتشعب ميولهم وقصور إمكانياتهم . فما دام أن الرجل الخبير بكل شيء لا وجود له فضلاً عن أن يستطيع ( إن وجد ) القيام بالمهام الكثيرة التي يعهد بها إليه مع إتباع الطرق الصحيحة دائماً وعدم طغيان بعض المهام عنده على بعض أو إستئشار واحمدة أو إثنتين منهما

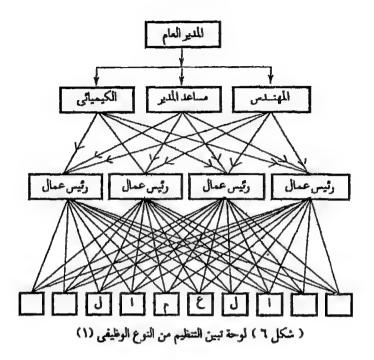
بمعظم وقته ؛ فلم يكن بد من تقسيم المنظمة إلى إدارات وأقسام وفروع لكل من الإنتاج ، والتوزيع ، والتمويل ، والإمدادات ، والخازن ، والصيانة ، والأبحاث ... إلخ ، وكذل التقسيم الكامل للسلطة بين المختصين بحيث نمتد المراكز الإدارية إلى أدنى درجات الرياسة أو الإشراف المباشر على العمال وبحيث يعتبر كل فرد في المنظمة متخصصاً له سلطته في حدود مجال تخصصه .

وقد عبر تيلور عن ثورته هذه التي أحدثها في الإدارة الصناعية وإحلال النظام الوظيفي محل النظام الرئاسي بقوله :

و ولا شك أن أبرز خاصة للأدارة الوظيفية إنما تقوم في حقيقة كون العامل - بدلاً من أن تكون علاقته المباشرة بالإدارة من نقطة واحدة عن طريق رئيس الجماعة - يتلقى تعليماته ومساعداته اليومية مباشرة من ثمانية رؤساء مختلفين يقوم كل منهم بوظيفة خاصة به : أربعة من هؤلاء الرؤساء في مجال التخطيط ( ثلاثة منهم برسلون أوامرهم كتابة في الغالب إلى العمال ، ويتلقون الرد عليها ) ، والأربعة الآخرون في المصنع يساعدون العمال شخصياً في عملهم كل منهم في مجال وظيفته الخاص به . ومن هؤلاء الرؤساء من يتصل بكل عامل مرة أو مرتين في اليوم فقط وربما لبضع دقائق ، بينما يتصل بكل عامل مرة أو مرتين في اليوم فقط وربما لبضع دقائق ، بينما أخرون يلازمون العمال طول الوقت ، ويساعدون كلا منهم أحياناً كثيرة ... وبهذا يكون بجميع الرجال في المصنع قد تغير من أساسه ؛ فكل عامل يتبع وبهذا يكون بجميع الرجال في المصنع قد تغير من أساسه ؛ فكل عامل يتبع ثماني رياسات مختلفة تبعاً للرئيس الوظيفي الذي يتصادف أنه يعمل محت

قلنا إن ثمانية الرئماء الذين يتبعهم كل عامل هم عند تيلور قسمان : أربعة رؤساء وظيفيون في المصنع هم رئيس الجماعة gang boss الذي مهمته تخضير العمل وإعداده حتى يوضع في الآلة ، وأن يتأكد من أن لدى كل عامل فى جميع الأوقات ما يشغله من عمل وأنه مزود بالرسوم والإيضاحات وكل ما يلزمه من المعلومات . فهو مسئول عن سرعة الشروع فى العمل ودقة البدء فيه . ثم رئيس التشهيلات speed boss الذى يبدأ عمله بعد أن تنتهى مهمة الرئيس السابق – أى بعد التحضير ووضع القطع فى الآلة. فهو الذى يراقب سرعة العمل الفعلى ودقته ويبين للعمال كيف يستطيعون إنجاز العمل بالدقة المطلوبة فى الوقت المحدد . وهناك المفتش inspector الذى هو مسئول عن جودة العمل والذى يعمل رئيس الجماعة ورئيس التشهيلات على كسب رضائه آخر الأمر عن العمل . وأخيراً فهناك فى إدارة المصنع رئيس الصيانة أو الترميم repair boss الذى يتأكد من نظافة الآلات وعدم صدئها وكفاية الزيوت والشحوم اللازمة لها وتوفر قطع الغيار اللازمة فى حالة عطبها .

أما الأربعة الرؤساء الوظيفيون في مجال التخطيط الذين يشغلون حجرة خاصة بهم والذين يرسل الشلائة الأولون منهم تعليماتهم ويتلقون الرد عنها كتابة فهم (۱) موظف تخطيط سير العمل Order of the work and route clerk كتابة فهم (۱) موظف تخطيط سير العمل المخطوات التي يتبغي أن تنتقل بها الذي يمد العمال كل يوم بقوائم ترشدهم للخطوات التي يتبغي أن تنتقل بها قطعة العمل خلال المصنع من آلة إلى آلة حتى يتم إنجازها في الوقت المحدد وذلك على ضوء ما تمده به إدارة التخطيط من معلومات عن خطوات سير هذا العمل ، ثم موظف الإستعلام Instruction card clerk الذي تعينه إدارة التخطيط ليرجع إليه العمال ورؤساؤهم في كل ما يتعلق بتفاصيل العمل . التخطيط ليرجع إليه العمال ورؤساؤهم أو المقايسة أو على الأبعاد والأحجام فهو يطلعهم على الرسوم والبيانات التي يحتاجون للإطلاع عليها ، كما يرشدهم إلى رقم القطعة أو أمر التكليف أو المقايسة أو على الأبعاد والأحجام والعدد والأدوات والمعلومات التي يلزم الإحاطة بها . والشالث موظف الزمن والتكاليف عن طريق و بطاقة الزمن والتكاليف عن طريق و بطاقة الزمن والتكاليف وتكاليفه من معلومات لقيد زمن العمل وتكاليفه .



وأخيراً يأتى ضابط النظام والإتصال shop disciplinarian الذى يعالج حالات الغياب عن العمل أو التأخر أو الفشل فى أداء الواجب ... والذى يحتفظ بسجل خاص بمزايا كل شخص وعيوبه ، كما أن لعمله صلة بتعديل الأجور وتوفير الأمن والوفاق ويجب إستشارته قبل القيام بأى تغيير .

وهكذا فإن العمل الإدارى الذى كان يقوم به شخص واحد فى النظام العسكرى قد تقاسمه فى النظام الوظيفى ثمانية رؤساء هم على الترتيب موظف الخطة التنفيذية ، وموظف الإستعلام ، وموظف التكاليف والزمن الذين يقدم ثلاثتهم التوجيهات من غرفة التخطيط ، يليهم

Cornell (William B.): Organis. and Manag. in indust, and Busin. P. 26.(1)

رؤساء الجماعات ، ورؤساء التشهيلات ، فالمفتشون ، فرؤساء الصيانة . وهؤلاء الأربعة يساعدون العمال على تنفيذ التعليمات الصادرة إليهم ويتأكدون من حسن سير العمل في سرعته ودقته . وأخيراً يأتي ضابط النظام الذي يؤدي وظيفته في حدود المنظمة كلها .

(٥) وأحسن ما يحققه هذا النظام من فائدة - كما يقول تيلور (١) - أنه يجعل من الممكن في مدة أقصر بكثير مما يمكن في النظام الرئاسي تدريب الرؤساء الذين يؤدون الوظائف المطلوبة منهم أداء فعلياً كاملاً - الأمر الذي كان يلزمه في النظام السابق سنوات قبل أن يستطيع الرؤساء أن يجيدوا أداء جزء فقط من واجباتهم . ويمكن إجمال مزايا النظام الوظيفي لتيلور في النقاط الآتة (٢) :

- ١ إبراز المهارات المتخصصة للأفراد العاملين .
- ٢ من الممكن به أن بجد كفايتنا من الرؤساء الذين تتوافر فيهم القدرات المطلوبة .
- ٣ كما أن فصل العمل العقلي عن العمل اليدوى هو في صالح مبدأ التخصص .

ومعنى هذا أن النظام الوظيفى يتمشى مع مبدأ تقسيم العمل سواء منه العقلى واليدوى بما يهىء لمزايا المهارة من جانب العامل والإلمام التام من جانب المسرف على العمل . فالعمل يقسم تبعاً للوظائف المطلوبة ،

Taylor (Frederic W.); Shop Management, Harper &Btbers, N. Y. 1911(1) pp. 99 - 104.

Spriegel & Lansburgh: Industrial Management 5 th ed Wiley & Sons, (Y) N. Y. 1955, P. 5, 6.

والرئيس يشرف على وظيفة أو مجموعة من الأفراد يؤدون وظيفة، وهو يعمل في نطاق وظيفته في: أى مكان توجد فيه من مجال العمل كله ومن شأن هذا النظام إذن أن يقضى على الحاجة إلى الرجل الخبير بكل شيء ، وهو أيسر وأكثر بالرئيس المتخصص في وظيفة بعينها يعلم عنها كل شيء ، وهو أيسر وأكثر وجوداً وأسهل تدريباً .كما أن من شأن هذا النظام أن يخفف من عنصر السلطة المتجه رأساً من أعلى إلى أسفل ما دام أن العامل يتصل بثمانية رؤساء كل في مجال تخصصه وهو مسئول أمامهم عن هذا الجزء من العمل وحده . . . بدلا من تركيز السلطة والمسئولية عن كل شيء في العلاقة بشخص واحد . ويمكن تلخيص الفرق بين النظامين الرئاسي والوظيفي في الجدول الآتي (١) .

النظام الوظيفي	النظام الرئاسي	وجــــه المقارنة
ضعيف .	سهل المحافظة عليه	النظــــام
من الصعب تنسيق	تــــام	الإشسراف
الوظائسف الكثيسرة		
النفصلة .		
موجود إلى حد كبير.	لا وجـــود له .	التخصيص
فعالـــة .	مالم تكن فعالة يحتمل	طرق العمل
	أن تستمر هكذا .	

(1)

Cornell: Organis. and Manag. in Indust. and Busin, p. 26.

النظام الوظيفي	النظام الرئاسي	وجـــه المقارنة
الأفراد على درجة	يتطلب رجالاً ذوى	العمال
كبيرة من الكفاية في	قدرة شاملة ، وهؤلاء	. والرؤساء
مجال تخصصهم	الرجال من الصعب	
وقابلون لأن يزيدوا	وجودهم .	
مهارة في تخصصهم		

من هذا يتبين أن النظام الوظيفى يفوق النظام الرياسى فى ناحية التخصص ، وفى كفاية وسائله ، واستعداد الأفراد لأن يزيدوا إلماماً بمجال تخصصهم ، بينما لا يفوقه النظام الرئاسى إلا فى ناحيتين شكليتين هما إقرار النظام وتمام الإشراف . ومع هذا فإنه يؤخذ على النظام الوظيفى بدوره عيوب أهمها (١) :

- ١ أنه يعقد مشاكل النظام بين المستويات الدنيا من الإدارة .
- (٢) وأن التنسيق بين جهود مختلف الرؤساء الوظيفيين صعب ( وليست الحال كذلك بالنسبة للرؤساء في المراتب العليا ) .
- ٣ ويميل هذا النظام إلى تضييق مجال التخصص فيما بين الرؤساء والعمال .

لهذا خبا بريق هذا النظام الجديد الذي اعتبر لأول أمره نورة في إدارة الأعمال بجعل من التخصص وتقسيم العمل خطوطاً أفقيمة تتقاطع معها خطوط السلطة الرياسية الرأسية بما يؤدي إلى تقسيم السلطات

<sup>(1)</sup> 

إبتداء من مساعد المدير حتى آخر رئيس فى التنظيم . بل عيب على هذا النظام أنه يجعل من السلم الإدارى كله متخصصين لكل سلطته فى مجال معين - مما يجعل الجميع إداريين على حساب العمال الفعليين service أو المنفذين ، ومما يهيء لتداخل السلطات والتهرب من المسئوليات أو إصدار الأوامر المتعارضة . . . التى تعقد مهمة تنسيق الجهود التى هى جوهر النظام الوظيفى ، ومما يتعين معه أن يكون تقسيم السلطة على أساس من التقسيم المدقيق لمراكز الإختصاص والتنسيق ووضع خريطة توضح مناطق النفوذ " mapping out of " zones of influence (1)

وقيل أيضاً في عيوب هذا النظام إن من الصعب بل المستحيل خضوع الشخص الواحد خضوعاً مباشراً لستة أو ثمانية رؤساء من مخططين ورؤساء تشهيل ومفتشين ومنظمين . . . يتلقى الأوامر منهم جميعاً . ونحن نعلم أن المركب ذات الرئيسين تغرق (٢) ٤ . بل قام الجدل حول كلمة و وظيفة ٤ ذاتها وأنها ليست إلا مجرد تعبير عن علاقة متعددة الأنواع بين أجزاء أو وحدات منظمة ما – أى مجرد نوع من التخصص يحتاج إلى التنسيق، وفاعليات متداخلة يقوم بها أفراد مختلفون وفي نفس الوقت متناسقون لتحقيق الوحدة الوظيفية التي هي التخزين أو الصيانة أو الإمداد أو التوزيع أو البحث أو التمويل الخ (٢) وبالجملة فإنه يسود الشك الآن في قيمة هذا و النوع ٤ وبلا من التنظيم، وفيما إذا كان يوجد الآن منظمة واحدة يمكن أن تأخذ به كنظام مستقل وقيما بذاته (٤) . وسنسرى فيما بعد أن الخطأ أو المغالطة في هذا التحليل

<sup>(1)</sup> Moore: Industrial Relations ... p, 81.

<sup>(2)</sup> Spriegel & Lansburgh: Industrial Management ... p. 5,6.

<sup>(3)</sup> Moore: the same pp. 77 - 79.

<sup>(4)</sup> Cornell: Organisation and Management ... p. 27.

أن النظام الوظيفي - شأنه شأن النظامين الآخرين - ليست كلها أنظمة أو الواعاً من التنظيمات types of organisation بقدر ما هي أنواع من العلاقات relationships بين الرؤساء والمرءوسين ، وأن مشكلة البيروقراطية في العمل الصناعي الحديث لا يحل بالتخصص أو تقسيم العمل - فهذا لا مجال له إلا في محيط العمال والمنفذين الفعليين للعمل ، ولا بتقسيم المنظمة إلى إدارات في محيط العمال والمنفذين الفعليين للعمل ، ولا بتقسيم المنظمة إلى إدارات الذي تخصصت فيه بحيث قد يستغني بعضها عن قسم المبيعات أو التوزيع ، والآخر عن قسم النقل ، والثالث عن قسم الأبحاث ... وقد يهتم بعضها بالتدريب وقد لا يهتم ، أو بقسم الحوادث والأمان في شركات الصلب مثلاً... وأخيراً فإن تقسيم السلطة لامعني له إذا قام على مجرد التخصص ولم يسانده النظام الرياسي أو الوظيفي الرياسي المشترك .

(٦) لهذا نشأ ( نوع ) ثالث من التنظيم الإدارى يجمع بين مزايا كل من النوعين السابقين الرياسى والوظيفى ، وفيه تفيض السلطة من أعلى إلى أسفل كما فى النظام الرياسى محققة التحديد الكامل للواجبات والمسئوليات وضامئة النظام التام . إلا أنه إلى جانب سلسلة الرؤساء العسكريين توجد هيئة staff من الخبراء أو الأخصائيين برأس كل منهم قسماً من أقسام الخبرة الوظيفية يكون مسئولاً فيه عن هذه الوظيفة وما يتعلق بها . ويعالج الخبير ومساعدوه المشاكل المتعلقة بأداء الوظيفة التى يكلفون بها أياً كان موضع هذه المشاكل من المنظمة كلها - كما سبق أن رأينا فى النظام الوظيفى .

إلا أنه لا يقابل مسئولية هؤلاء الأخصائيين الفنيين سلطة ما - على عكس الحال في النظام الوظيفي (١). فهم لا يملكون أن يصدروا أوامرهم مباشرة إلى العمال المنفذين ، وإنما تنتقل توصياتهم وتوجيهاتهم

<sup>(1)</sup> Cornell: Organis. and Manag. ... p. 27.

عن طريق رؤساء النظام الرياسي أصحاب السلطة على العمال . وهكذا تخف عن هؤلاء الرؤساء الأعباء والواجبات الفنية التي كانت ملقاة على عاتقهم في النظام الرياسي فيستطيعون التفرغ لحفظ النظام ، والإشراف على العمال، وتقتصر مهمتهم على التأكد من تنفيذ التعليمات والتوصيات التي أصدرها الخبراء - دون أن يكون لهم شأن بالتخطيط أو التفتيش أو الصيانة .. التي هي مهمة • أركان الحرب • .

ويبدو النظام المشترك بهذا وليد النظام الرئاسي بأكثر مما هو نتيجة التوفيق بين النظامين الرئاسي والوظيفي . فهو ينشأ عن كثرة المهام التي لا يستطيع الرئيس الرئاسي أن يضطلع بها جميعاً – خصوصاً الفني منها – مهما كان له مساعد أو مساعدان يقومان بالإشراف الشامل الذي يقوم به . فإن بعض المطالب الفنية الخاصة يلزمها متخصصون وظيفيون يرجع إليهم الرئيس ليستشيرهم ويأخذ برأيهم ، ولا يعملون بأسمهم أو لحسابهم بل لحساب الرئيس أو القسم الذي يتبعونه (۱) ، فالنظام الرئاسي على طريقة أركان الحرب أهذه ميزته الأساسية وجود هيئة تساعد النظام الرئاسي في القيام بواجباته الكبرى . فهو نوع من حشد الكفايات الفنية في خدمة الرئيس العسكرى في نفس المهام التي كان يقوم بها وحده في المشروع الصغير والتي لا يزال صاحب السلطة والأمر فيها في المشروع الكبير – لأن أركان حربه يقومون له بمجرد المعونة الفنية ولأنهم يعملون لحسابه هو وإن فوضهم بعض الإشراف الرئيسي ، فهم يتصلون بالرئيس ولا يتصلون بالمرءوسين لأن التنظيم العمودي لا يزال هنا كما كان في النظام الرئاسي ، وكل ما في الأمر وجود أركان الحرب الفنيين هؤلاء حول الرئيس .

<sup>(1)</sup> Spriegel and Lansburgh: Industrial Management p. 5,6.

فنحن في هذا النظام المشترك لا زلنا في نطاق النظام الرئاسي بتعدد مراتب الإشراف ، وتدفق السلطة عمودياً من أعلى إلى أسفل . واستحداث أركان الحرب في هذا النظام لمساعدة الرئيس لا يغير من الواقع في الناحية الإدارية شيئاً وإن كان لاشك أنه يخفف من أعباء الرئيس ، ويهبه الفرصة للإهتمام بالعلاقات الإنسانية والتفرغ للتوجيه والإشراف . إلا أننا نلاحظ من الناحية الأخرى أن تجريد أركان الحرب هؤلاء من السلطة ومنع إتصالهم بالمرءوسين إلا عن طريق جهاز الإتصال الرئاسي يكسبهم عداوة العمال وكراهيتهم بأكثر مما يكسبهم محبة الرئيس وثقتة . فهم إنما يقومون بدراساتهم وأبحاثهم لحساب الرئيس لا العمال ، كما أنهم معزولون عن الإتصال بالمرءوسين وتبادل النشرات أو الآراء ، وهذا هو ما حدث لتيلور نفسه وهو يدرس الزمن والحركة كأساس لتقييم الإنتاج وتخديد الأجور ( قبل أن الإتصال بنظريته في النظام الوظيفي بل كان لا يزال مهندسا يبحث لحساب يقول بنظريته في النظام الوظيفي بل كان لا يزال مهندسا يبحث لحساب الشركة ) . فقد رسخ في ذهن العمال أن أبحاثه التي يقوم بها إنما هي ضد مصلحتهم ، لمجرد أنه يقوم بها بتكليف من الشركة ، ولأن اتصاله بالمدير فيما يتعلق بغرض البحث أكثر من اتصاله بالعمال .

ولا يزال الناس يعتقدون أن أولى وظائف مهندس الزمن اقتضاء أكبر عمل بأقل أجر (١) - مع أن هذا ليس كل ما لدراسات الزمن والحركة من قيمة.

ولا شك أنه من المتوقع في النظام الذي يتألف من فنيين وإداريين هكذا أن تنشأ خلافات ومشاكل تتعلق بالسلطة والتنافس عليها . فإلى جانب العمال والإداريين نحو

<sup>(1)</sup> Chapanis (A, ). Garner (W.R.) and Morgan (C.T.): Applied Exerimental Psychol,, Wiley, N.Y, 1949 p., 3.

الموظف الفنى الكبير ، هناك من جانب هذا الموظف أيضاً الشعور بضعف مركزه نتيجة أنه مجرد من السلطة والشعور بالمركز الإجتماعي في المنظمة التي يعمل فيها . إنه ليس إلا امتدادا لشخصية الرئيس أو المدير الذي يخدمه ، وامتداد صورى مادام لا يتمتع بأى قدر من سلطة الرئيس ، وربما أعفى من مسئولية تنفيذ ما يشير به ، فرأيه استشارى وليست له سلطة التنفيذ مباشرة سهذا في الوقت الذي يتحمل فيه هو بمسئوليات الرئيس من الناحية الفنية . فهو في نظر نفسه لا يزيد على سكرتير خاص أو آلة حاسبة يستخدمها المدير دون أن يكون له أى مركز اجتماعي كالذي لرؤساء الأقسام الإداريين الذين قد يقلون عنه مرتبة والذين يرأسون عشرات ومئات الأفراد بينما هو لا يتبعه إلا سكرتيرة أو كاتب واحد أحياناً (١) . وهكذا فإن استحداث وظائف الفنيين للتخفيف عن أعباء الرئيس لا يحل مشكلة النظام الرياسي بقدر ما يضيف الميها مشاكل جديدة خاصة بطبقة الفنيين هؤلاء وما يحدث بينهم وبين الموظفين الإداريين من تنافس وكراهية وتعطيل للعمل .

ولسنا ندرى لم يخيل إلينا ونحن ننظر إلى الرسوم المبسطة التى تمثل أنواع التنظيم الثلاثة أن النظام المشترك أكثرها خطراً ؛ لأنه لم يجمع بين مزايا النظامين الرئاسي والوظيفي كما ظن الباحثون ، بل جمع بين مساوئهما . فمثلاً هو لم يجمع إلى مزايا النظام الرئاسي في النظام وسرعة الإتصال وإصدار الأوامر مزايا النظام الوظيفي في التخصص وتقسيم الأعمال ( بالنسبة للعمال والفنيين من الدرجات الوسطى لا بالنسبة للمدير ) وإنما جمع بين استبدادية وتسلط النظام الرياسي وإنكماش النواحي الوظيفية من ملاحظي العمال والرؤساء المباشرين لتقتصر على مكانها من البرج العاجي حول الرئيس، لهذا إنقطعت وسائل الإتصال من أسفل إلى أعلى التي كان يبشر بها النظام الوظيفي ( في مقابل الإتصال من أسفل إلى أعلى التي كان يبشر بها النظام الوظيفي ( في مقابل الإتصال

<sup>(1)</sup> Brech (E. F. L.): Management: Its Nature and Significance, 3 ed ed. 1955, p. 89.

من أعلى إلى أسفل في التنظيم الرئاسي ، وانقطع معها سلم الرئاسة والمستولية الذي كان يربط العمال بالرؤساء الفنيين - مما باعد الهوة بين الطرفين ، وبالتالي أوجد فجوة بين المراكز الوظيفية وبين العمال ، كما عادت السلطة على العمال تتركز في يد رئيس واحد هو الرئيس الإداري مهما قيل من تفرغه عن النواحي الفنية وتخفيف أعبائه ، لأن كل تخفيف من وظائف الرئيس الفنية يزيد من عبثه في النواحي الإنسانية ، وهو ما يشكل خطراً على العمال والمرءوسين فيما إذا كان الرئيس قد تفرغ لأمر لا خبرة له به أو تدريباً عليه أو إجادة له - خصوصاً في مسألة معقدة جداً كالعلاقات الإنسانية . فإن من مزايا النظام الوظيفي في نظرنا رغم ما قبل من صعوبة رجوع الشخص فيه إلى ثمانية رؤساء يفتت السلطة بحيث لا يشعر المرءوس أو العامل بثقل وطأتها، وأن العلاقات بين العامل ومختلف الرؤساء تقوم في معظمها على الإعتبار الوظيفي لا الشخصي الإداري الذي يقوم بين رئيس ومرءوس بصرف النظر عن العمل الذي يشتركان فيه ؛ لأنها رياسة شاملة كاملة ، كما أن الزحف بالوظائف الفنية من الإدارة العليا إلى مستوى الأفراد في النظام الوظيفي كان له مزية التقريب بين النواحي الفنية والإدارية - رغم ما قيل من أنه يجعل أغلبية الجهاز إداريين على حساب العمال . فمن الخير للعلاقات الإنسانية في العمل التي هي بدورها الدافع الأساسي للإنتاج التفويض في السلطة والتنزل بها إلى أدنى مراتب الرياسة بل إلى الأفراد أنفسهم .

وهكذا لا نرى فى النظام المشترك ما يراه المؤلفون فى إدارة الأعمال من أنه نظام يجمع بين النظامين الرياسى والوظيفى ، بل هو نظرنا نظام رئاسى أصابه الشلل أو الضمور فى أطرافه فارتفعت إلى مستوى الكتفين عاجزة مشلولة ، بينما اكتسب العمود الفقرى قوة تعوضه عن هذا الشلل ، ولكنها قوة مضطربة ما دامت فى صراع مع المرض وفى خوف

منه . ولا زلنا فعلاً فى حاجة إلى نظام مشترك يحقق تفويض السلطة وتحديد المسئولية وإقرار النظام وسرعة الإتصال ( رئاسى ) إلى جانب التخصيص الدقيق وتقسيم الأعمال والوظائف ، والإتصال من أسفل إلى أعلى بعدة رؤساء ( وظيفى ) ... وهو مالا يحققه أحد هذه الأنظمة الثلاثة السابقة .

(٧) وقد استطاع المؤلفون في إدارة الأعمال أخيراً أن يهتدوا إلى أن الحديث عن أنواع من التنظيمات أحدها رئاسي ، والآخر وظيفي ، والثالث مشترك ينطوى على مغالطة كبرى ، ووهم في البحث عن ( التنظيم النموذجي .typical chart ) .

فقد سبق لنا أن رأينا أن النظام الوظيفى الخالص قد لا نجده معمولاً به فى منظمة واحدة – لما يرون له من مساوىء كثيرة (١) – مع أنه فى نظرنا أحسن الأنواع ، وأن النظام الذى تأخذ به معظم المؤسسات كبر حجمها أو صغر – وبتفاوت فى طرق الأخذ به تبعاً لظروف كل منها – هو النظام المشترك (٢) الذى هو كما رأينا أسوأ الأنواع . ومعنى هذا أنه ما دام أفضل النظم فى الخيال لا حقيقة له فى الواقع ، وأن أسوأ النظم هو المعمول به فى الواقع ، فالمسألة إذن ليست مسألة نظم بل هى كما نادى برتش Brech فى أكثر من موضع مسألة علاقات ، و « أنواع من العلاقات - واخل المنظمة لا أنواعاً من التنظيمات .

<sup>(1)</sup> Landy (Thomas M.): Production Planning and Control (1950) p. 36.

<sup>(2)</sup> Cornell: Organisation and Mabagement ... P 29.

<sup>(3)</sup> Brech (ed): The Principles and Practice of Manag.

Longmans, N. Y. 1953, pp. 28 - 36; and: Brech:

Management: its Nature and Significance, Pitman, Lond. 1952.

ويرى برتش أن هذا الخلط في تصوير العلاقات بصورة التنظيمات إنما يرجع إلى الإخفاق في تقدير أو تذكر الأغراض التي تسعى لتحقيقها المنظمة. فالتركيب التنظيمي للجماعات الصناعية هو الإطار الذي في داخله تعمل الإدارة ، والهيكل الذي يوزع المسئوليات على الأفراد الشاغلين لختلف الخانات والوظائف ويبين العلاقات التي تقوم بين مختلف الرؤساء لتحديد إتصالاتهم بعضهم يبعض أثناء القيام بواجباتهم . وليس معنى أنه توجد أنواع مختلفة من العلاقات بين المراكز الإدارية – وهو أمر طبيعي ومفهوم – أنه توجد فروق في و أنواع التنظيمات . إن هذه العلاقات حقيقة قائمة ولا تتغير مهما تغير و نوع التنظيم الادارية بين مكل منظمة – بل لكل فرد في المنظمة – مهما كان نوع التنظيم الذي ترسمه الإدارة لنفسها . وهذه العلاقات الرسمية في التنظيم الإداري – فيما يرى برتش – أربعة أنواع :

أما النوع الأول من العلاقات فهو هذه العلاقات المياشرة التي تقوم بين الرئيس ومرءوسيه والعكس - حيث المرءوسون بدورهم مديرون ورؤساء أيضاً في سلم العمل ومراحل الفاعليات المختلفة التي تدخل في نطاق سلطة هذا الرئيس . وجوهر هذه العلاقات التعليمات والأوامر من جانب الرئيس والطاعة والإستجابة من جانب المرءوسين . ولذا فإن هذا النوع من العلاقات هو من النوع الرياسي أو المباشر - كلياً كان أو جزئياً - كعلاقات مدير المصنع أو رئيس الحسابات بمروسيهما .

وأما النوع الثانى فهو علاقة الرئيس الفنى أو المدير التنفيذى بالرؤساء والمرءوسين فى السلم الإدارى (الرياسى) الذين يقدم لهم خدماته فمثل هذا الرئيس يكون عادة مسئولاً عن تقديم المعونة الفنية giving service لكل المنظمة ، أو لجزء منها فى مجال تخصصه ، والتأكد من أن السياسة المتعلقة بثئون وظيفته مطابقة فى تنفيذها لما رسمته الإدارة العليا ، أو

مجلس الإدارة ، فهو مسئول أمام هذه الإدارة عن الأداء الفعلى لشئون هذه الوظيفة الفنية ، ولكنه من الناحية الأخرى ليست له أية سلطة مياشرة على أفراد المنظمة القائمين بالعمل فعلا ؛ لأن إتصاله في شؤون وظيفته إنما يكون عن طريق رؤساء النظام الرياسي . وهذا لا يمنع أن هذا الرئيس قد يكون له مساعدوه أو مرءوسوه الخاصون به في شئون وظيفته ، وحينهذ فإن علاقته بهؤلاء تكون من التوع الرياسي أو المياشر السابق الذكر ، ومثل هذا تكون علاقته هو برئيسه المباشر ، أما علاقته بجميع الرؤساء والأفراد الأخرين خارج حدود و مكتبه الفني ، (١) فهي علاقات غير مياشرة لأنه أشبه ما يكون بالمستشار الفني specialist advisor ذي الخيرة الراسعة والمعلومات الكبيرة الذى يهمه أن تلقى استشاراته قبولا من الإدارة العليا ، ومن يعنيهم الأمر من الزملاء والمرءوسين . فهذه علاقات وظيفية بالمعنى الذي أراد تيلور أن يقوله في نظامه الوظيفي ولكن في مجال العلاقات أولى من مجال التنظيم. ويقول برتش إن العلاقة بشأن هذه النواحي القنية لا يمكن فصلها واختصاصها بوظيفة مستقلة إلا في المشروعات الكبرى مع أن الخدمات التي تؤديها لازمة لكل منظمة كبرت في حجمها أو صغرت ، ويضرب مثلاً لذلك بمدير السكرتارية Clerical Methods Manager أو مدير الأفراد

وأما العلاقات من النوع الثالث فهى علاقات ذات طبيعة خاصة. لأنها تنشأ عن طريق تعيين بعض الشركات لوظيفة و أركان حرب staff و مديراً بمعنى الكلمة ، وهو لا officer وليس هذا الموظف رئيساً ، أو مديراً بمعنى الكلمة ، وهو لا يستطيع أن يصدق استحقاقه لهذا اللقب ما دام جوهسر وظيفته أنه مستشار أو مساعد المدير ( مع أنه لا يعين إلا للمدير العام أو مسراتب

Brech (ed.) & Others. The Princip. and Pract. of Manag. p. 30.

الإدارة العليا). إنه و مساعد شخصى personal assistant المدير، وليس له بصفته هذه أية سلطة أو مسئولية إدارية يتحمل بها على الإطلاق. إنه لا يعدو أن يكون إمتدادا extension لشخصية المدير الذي يساعده سواء في الأغراض العامة والخاصة ، وهو يستمد السلطة من الرئيس كما يتحمل عنه بالمسئولية ، لا علاقة له مباشرة إلا بسكرتيره ( إن وجد ) كما لا علاقة له رسمية بغيره من الرؤساء ( وبالأولى بالمرءوسين ما دام ليس له حق إصدار تعلميات ) . وكل ما يفعله في المنظمة يصدر فيه عن سلطة الرئيس وعلاقاته. لهذا ينبه برئش (١) إلى أن هذا النوع من العلاقة staff relations ينطبق فحسب على العلاقة بين هذا المساعد ورئيسه الذي هو أركان حربه . أما علاقاته بالأخرين في المنظمة فلا نجد لها إسماً لأنه لا مجال لديه لمثل هذه العلاقة .

وأخيراً فإن النوع الرابع من العلاقات هو هذا النوع التنسيقي أو التعاوني الذي يقوم بين مختلف المديرين أو الرؤساء في أقسام أو وظائف متوازية عندما يكونون مسئولين أمام مدير عام أو رئيس أعلى ، كرئيسي قسمين تابعين لمدير المصنع ، أو مجرد شريكين في إدارة مشروع يتولى كل منهما جزءاً من إدارته. وتسمى هذه العلاقات و بالعلاقات الجانبية lateral relations فإذا كان الرؤساء المتساوون في المرتبة يتحمل كل منهم بمسئولياته الخاصة ، إلا أن من دواعي حسن سير العمل وتنسيق الجهود والتعاون المشترك الإتصال بالغير ممن يقومون بعمل مشابه أو مكمل له علاقة أو ارتباط وثق وهذه العلاقة الضرورية قد تكون رسمية تفرضها لوحة التوزيع ؛ إلا أن الغالب والأجدى أن تكون غير رسمية تستلزمها طبيعة العمل وميل الرؤساء أنفسهم وإنجاههم تكون غير رسمية تستلزمها طبيعة العمل وميل الرؤساء أنفسهم وإنجاههم للتنسيق وتبادل وجهات النظر دون الرجوع ضرورة إلى الرئيس المشترك .

Brech: Management: Its Nature and Significance, P. 86.

وعلى كل حال فإن برتش يرى أن النوعين الأول والأخير من العلاقات أكثرها شبوعاً - أى النوع الرأسى المباشر ، والنوع الأفقى الجانبى . وهو يرسم لنا خريطة توزيع لهذه العلاقات الوظيفية تخل عنده محل خرائط التوزيع التى تقوم على التنظيمات الشكلية الرياسية أو الوظيفية أو المشتركة كما يرى (١) أن تفسير التنظيم الإدارى بالعلاقات بدلاً من التنظيمات يعفى من مشكلة هذه التسميات المختلفة ، والخلافات حول ( الوظيفية ) و ( التنفيذية مشكلة هذه التسميات المحتلفة ، والخلافات حول ( الوظيفية ) و ( التنفيذية مشكلة هذه التسميات الحرب staff ...

(٨) وهكذا يتبين أن التنظيم الصناعي لم تكن الحاجة إليه ناشئة عن مجرد كبر حجم المشروعات وإنساع رقعتها ، ولا مجرد فصل الإدارة عن الملكية وإحتياج الشركات من أصغرها إلى أكبرها لخدمات الرؤساء المحترفين الذين يؤدون وظائف الإدارة ، والتنسيق والمشورة الفنية ، ولكن لأن علاقة العامل بالقائمين على العمل قد تغيرت . فبعد أن كانت علاقته برب العمل علاقة بنوة أو أخوة – أي علاقة أسرية بخيرها وشرها وحبها أو كراهيتها ، أصبحت هذه العلاقة من نوع جديد لا يدري ما هو ولا أين هو من هذا المجتمع الصناعي الكبير الذي هو فرد منه ، وجهاز العمل الضخم الذي هو ترس فيه ، ولزم إذن أن تخدد له مراكز السلطة التي يتبعها ، والتي يرجع إليها ويكون مسئولا أمامها . فالمشكلة إذن ليست مشكلة مادية ، بل معنوية إجتماعية ونفسية تتعلق بالمركز الإجتماعي في العمل والعلاقات الإجتماعية في المعناعي .

 <sup>(</sup>١) أنظر هذه اللوحة في كتابه الكبير (مع أوللمرتش وفيلد ومادوك وودروف ص
 ٣٢ – وأنظر هذه الآراء ص ٣١ ، وفي كتابه عن الإدارة : طبيعتها ودلالتها ~ ص ٩٠ .

وإلى جانب كون التنظيم الصناعي محاولة لرسم خطوط العلاقات الإجتماعية التي تخولت هكذا من الأسرة المحدودة إلى الهرمية البيروقراطية هناك أيضاً ضرورة توزيع ( الأدوار ؛ في هذا الجهاز الإجتماعي الذي ازداد تعقيداً ، والذي لا يشغل الأفراد فيه نفس المراكز أو يؤدون عين الوظائف . ونحن نعلم في علم النفس الإجتماعي أن الجتمع يحرص أشد الحرص في التنشئة الإجتماعية للطفل ، على أن يبين له في كل مرحلة من مراحل نموه \* الأدوار roles ، التي يريده أن يقوم بها ، أي الواجبات التي ينتظر منه أن يؤديها ، والحقوق التي له أن يتوقعها في مقابل هذه الواجبات . ويتتبع الباحثون في علم النفس التربوي أطوار النمو بالأسابيع والشهور في السنوات الأولى ، ثم بالسنوات أو المراحل من بضع سنوات بعد ذلك ليبينوا الدور الذي يجب أن يقوم به الإنسان في كل منها . كما يضعون المقاييس التي يستدل منها على درجة النضج والتوافق الإجتماعي ، كما هدتهم إليها الدراسات التجريبية الإحصائية . وتكاد نظرية الدور role theory تصبح الآن محور النمو الإجتماعي في علم النفس والتربية والإجتماع . والمهم فيما يبدو أن تخديد الدور ضرورة يفرضها إختلاف الأفراد في قدراتهم وإستعداداتهم وأن ما ينتظر من أحدهم قد لا يكون متوقعاً من الآخر. ولعله في هذا الأساس الجوهري لتحديد الأدوار يقوم عنصر التشكيك فيها . فأدوار الأفراد المحددة أو المرسومة سلفاً ، والتي تقرأها في اللوحات أو الخرائط هي الأدوار التي ينتظر أن يقوم بها الشخص المتوسط، ولكن الواقع كثيراً ما يكذبها من حيث أن بعض الأشخاص يستطيعون أن يقوموا بأدوار أكبر ، وبعضهم بأدوار أقل ، البعض بطريقة حسنة والآخرين بطريقة سيئة ، وعلى كل حال فإن كل مشتغل بالفروق الفردية في مختلف فروع علم النفس يدرك أن المتوسطات المعيارية وقمة المنحني البياني لا يصدقان دائماً ، أو يمنعان من ضرورة دراسة كل حالة على حدة.

لهذا يبدو واضحاً الإهتمام الكبير الذى لاقته نظرية تيلور فى تنظيم الإدارة على الأساس الوظيفى ، وتقسيم السلطة على أساس الأدوار التى يؤهل الأفراد تخصصهم القائم على الميل أو الإستعداد للقيام بها . لأن هذه النظرية كانت بجمع بين العوامل النفسية والإجتماعية التى لا تخلو منها أية منظمة مهما صغرت ، وبجعل الإعتبار الإنساني في تقسيم العمل على أساس من القدرات المتخصصة هو أساس تفويض السلطة ومخديد المسئولية .

فالدِّين يتحدثون عن النظام الرئاسي أو الوظيفي أو المشترك خاطئون إلى حد كبير ، إذ يدورون في محور التنظيمات الشكلية الصورية دون العلاقات الإنسانية العملية . فليس يعنى العامل أو المستخدم أن تسمى علاقته برئيسه علاقة عسكرية أو وظيفية أو أركان حرب ما دام الجانب الإنساني في هذه العلاقة مكفولاً له . وعلى العكس إن مجرد رسم خريطة لتوزيع السلطات ومخديد المستوليات نكون رئاسية أو وظيفية أو مشتركة ليس هو الذي سينفذ الإنتاج ، بل الذي سيقوم بالعمل جهاز من الآلات والأفراد الذين يعملون عليها هو عبارة عن تنظيم إجتماعي غير رسمي يقابل -ويفوق في الأهمية- النظام الشكلي المرسوم. فالإختلاف حول ١ نوع ١ التنظيم ومزايا كل نوع وعيوبه مسألة أكاديمية صرف كما يقول مور Moore لا تغير من طبيعة العمل شيئا ، بل قد لا يعرف العمال والمستخدمون في الكثير من الأحيان أن شركتهم تتبع هذا النوع أو ذاك من التنظيم . ولكنهم يعرفون أنهم جماعة من الأفراد مرءوسين ورؤساء جمعت بينهم المنظمة لتحقيق أغراضها الصناعية أو التجارية . كما يدركون أن لحياتهم العملية جانبين : جانباً مادياً يتمثل في الآلات والمسواد والمنتجات ، وآخــر معنويــاً قوامه العلاقات الرأسية والأفقية وما يترتب عليها من الرئاسة والمرءوسية ،

والسلطة والمستولية ، والإتصال ، والروح المعنوى الذى قوامه المركز الإجتماعي والإعتزاز بالدور والشعور بالتبعية والطمأنينة والمساواة في الحقوق والعدالة في المعاملة وحوافز العمل المادية والمعنوية اللازمة ...

وهذه كلها جوانب إجتماعية ونفسية في العمل الصناعي تكاد العوامل المادية - حتى في الحوافز الدافعة للعمل - لا تكون إلى جانبها شيئاً يذكر. ولا سبيل إذن لإيجاد حلول تاجحة لمشاكل العمل الإداري إلا بإعطاء الأهمية الكبرى لهذه النواحي الإنسانية ، والنظر إلى المنظمة الصناعية بوصفها هيئة إجتماعية ، وإلى العمال بإعتبارهم أشخاصاً سيكولوجيين لهم دوافعهم وميولهم وخبراتهم الشخصية الماضية وآمالهم ومطامحهم المستقبلة ، وأنهم في الموقف الذي يعملون فيه لتحقيق أهداف المنظمة هم عبارة عن هذه العوامل النفسية والإجتماعية والإنسانية بوجه عام .

## الفصسل الشالث ديناميسة الجماعسات

1 - التواصل عن طربق اللغة المنطوقة أو المكتوبة هو العملية الإجتماعية الأولى التي يتميز بها المجتمع الإنساني . ٢ - إزدياد الروح المعنوى للأفراد حساسية كما زادت وسائل الإنصال الجماعي سرعة وإنتشاراً . ٣ - تناقل الأخبار وإذاعتها يشبع حاجات نقسيه أساسية ٤٤ - فلا بد أن يتوافر وسهولة . ٥ - خطر إنتشار الإشاعات - حين لا تتوافر وسائل الإنصال الكافية - على الروح المعنوى للأفراد . ٦ - لابد من تنظيم جهاز إنصال مرن فعال بين الرئيس والمرعوسين ، ٧ - وإستعمال هذا الجهاز إستعمالاً موضوعياً معقولاً لا شخصياً نسلطياً . ٨ - ضرورة تحقيق التواصل المزدوج - لا مجرد الإنصال الفردى - بين الرئيس والمرعوس . مجرد الإنصال الفردى - بين الرئيس والمرعوس .

إذا كانت المنظمات الصناعية والتجارية من مصانع ومتاجر ومكاتب إدارة ... إلخ هيئات إجتماعية social groups مجمعت لكل منها - كبر حجمه أو صغر - مقومات المجتمع الإنساني (١) ؛ فإن قيام هذه المجتمعات الصناعية والعملية يتوقف على ما يقوم بين مختلف أفرادها من اتصال (٢) . فالتواصل communication هو العملية الأولى للتفاعل الإجتماعي التي الما يؤثر الأفراد في الآخرين ويتأثرون بهم . وتأتي أهمية هذه العملية الإجتماعية من أن التفاعل فيها منظور إليه خصوصاً من وجهة نظر الفرد العمرة الإختماعية وإنتاجيتها كما سنرى . لذا يكاد هذا أشره في روح الجماعة وإنتاجيتها كما سنرى . لذا يكاد هذا

<sup>(</sup>۱) لقد أسفرت الدراسات الإنسانية عن الإهتمام النهائي بهذه التجمعات المحدودة ، أو الهيئات الإجتماعية social groups من أسرة ، ومدرسة ، ومصنع ، ونادى رياضى ، أو الهيئات الإجتماعية لدراستها ، والتجريب عليها ، والتقلم بها بدلا من الخلاف حول سيادة المجتمع ، أو حرية الفرد ، أو تناول المشاكل الإنسانية من إحدى الزاويتين في تعصب لعلم النفس أو الإجتماع . وأثبت هذا الإنجاه الجديد نجاحه الكبير في الدراسات النفسية ، خصوصاً في علم النفس التربوى ، والإجتماعي ، والصناعي ... أنظر في هذا كتاب مورينو Who Shall Survive (1926) ، وعلم النفس الإجتماعي لكرتش ، وكرتشفيلد (1928) الفصل الأول والثاني ؛ والإجتماع التربوى ، ليراون -Brown : Edu

<sup>(2)</sup> Moore (Wilbert E, ). Industrial Relations and the Social Order. Mac-Millan Co. N.Y. 1951, pp, 108- 109.

<sup>(3)</sup> Bogardus (Emory): Sociology, Longmans. Green & Co. Lond. 1956, p. 522.

الموضوع يكون أقرب إلى علم النفس منه إلى الإجتماع ، لأن التفاعل الإجتماعية الإجتماعية الإجتماعية الإجتماعية الإجتماعية الخاصة بفاعلية الجماعة وروحها المعنوى وقيادتها الديمقراطية أو الإستبدادية تعود آخر الأمر على الفرد في نفسيته وذاتيته ، وأخيراً فإن الوسيلة الى يتم بها هذا التفاعل هي الرموز والأدوات الإجتماعية التي أهمها اللغة وما خلقته بدورها من وسائل الإتصال المقروءة والمسموعة كالبريد والتلغراف والصحافة والإذاعة والتليفون . . . إلخ على النحو الذي يستعملها ويقهمها به الفرد .

ولكى ندرك بادىء الأمر أن التواصل الإجتماعى هو ما به يصير المجتمع الإنسانى إنسانياً ، وأن اللغة والرموز الإجتماعية ذات المعانى المنظمة الأخرى هى ما به يتميز الإنسان عن الحيوان ؛ حسبنا أن نميز بين مرحلتين من مراحل نمو هذه اللغة كأداة للتواصل - سواء فى نمو الطفل وفى تاريخ الإنسان - هما مرحلتا التعبير expression والتواصل communication (1) فصيحات الطفل الأولى وهو حديث الولادة هى أشبه بصياح الحيوان فى بنى جنسه ، أى مجرد تعبير إنفعالى عن الألم ، أو الخوف ، أو العجز تعبير فطرى خال من أى مدلول يكسبه الصفة الرمزية أو يجعله وسبلة السمال بالمجتمع . إلا أن الأم لا تلبث أن تميز لطفلها عدة أنواع من الصياح تستجيب لكل منها بما يلزمه من طعام أو نظافة أو نجدة . ويربط الطفل حينئذ بين كل صيحة والإستجابة التي تلازمها ، فيفتعل هذه الصيحات كلما أراد إشباع الحاجة التي تعبر عنها الصيحة — وبالتدريج

<sup>(1)</sup> See: Mourad (Youssef): L' Eveil de l' Intelligence, Presses Univer. de France, Paris, 1939, pp 354, Koffka (Kurt): The Growth of the Mind, Kegan Paul, Lond. (1946) Lorimer: The Growth of Reason, Kegn Paul, Lond. (1929). pp 81.82.

تتطور الصيحات التعبيرية إلى وسائل اتصال لأشباع حاجات لم تكن مقصودة بها في الأصل . وهذا الربط بين الصيحة كتنبيه والرضاعة أو النظافة أو النهوض من الفراش والحمل على الذراعين ... كاستجابة من الآخرين ؛ هو أول تعلم اجتماعي يكتسبه الطفل بعد ولادته وبالتالي هو نقطة التحول من اللغة التعبيرية إلى لغة التواصل .

ويدرك المشتغلون بنمو الطفل العقلي والإجتماعي ما يجاهده الطفل منذ السنة الأولى في سبيل رياضة اللغة واكتساب ثروة متزايدة من المفردات يتعامل بها مع المجتمع - ثروة لا تقل أهمية عن النقود التي تتعامل بها في الماديات ونتحصل بها على ما يشبع حاجتنا من أشياء . فإذا كانت النقود هي وسيلة إشباع الحاجات المادية ، فاللغة هي العملة التي يتحصل بها الإنسان على حاجاته الإجتماعية والعقلية ، فيتعلم بها في المدرسة ويقرأ الكتب والأخبار أو يسمع الأحاديث والإذاعات . أي يكتسب بها أفكار الآخرين كما يتقل إليهم أفكاره . وهذا هو السبب كما قلنا في تبكير الطفل في رياضة هذه الوظيفة ، واستعجال المحيطين به نمو هذه الوظيفة عنده . ولا يكاد الطفل في سن ١٨ شهراً يحسن نطق الألفاظ ، حتى يجند أجهزة السمع والنطق لترديد الكلمات المفردة ثم ربطها بمعانيها ، ثم فصل المعني عن اللفظ بحيث يذكر كل منهما بالآخر ، ثم ربط الألفاظ في جمل قصيرة فطويلة ، والإنتقال من الأسماء إلى الأفعال فالضمائر ، ومن ٣٠٠ كلمة في السنة الثانية من العمر إلى ٢٠٠٠ في الثالثة إلى عشرات الألوف كلما تقدم الذكاء النظري بالتعلم المدرسي - وإن كان ما يستعمله الشخص البالغ من مفردات اللغة يتراوح بين ٢٠٠٠ ، ٢٠٠٠ كلمة حسب الثقافة والإطلاع على آداب اللغة وفنونها <sup>(١)</sup> .

<sup>(1)</sup> Bogardus : Op. Cit. P. 523.

أما إذا نظرنا إلى المسألة من حيث الإنسان عموما – أى فى البالغين من الناس – فإننا نجد لديه أيضاً هذه الرموز الإنفعالية المعبرة عن الغضب أو الألم أو الناس – فإننا نجد لديه أيضاً هذه الرموز الإنفعالية المعبرة عن الكلمات ؛ وإن كان الفزع التى يكون لنغمتها الصوتية أحياناً مدلول أقوى من الكلمات ؛ وإن كان الأفراد فى المجتمع المتمدين يحاولون ضبط سلوكهم بعدم إظهارها حتى لا تنحدر علاقاتهم الإجتماعية إلى مستوى الحيوان أو الرجل البدائى . كما أن لدى الإنسان أجهزة تعبير حركية أخرى تنقلب بدورها إلى أدوات اتصال كحركات اليدين ، وهز الكتفين أو الرأس . ومن هذه الحركات ما هو تمثيلي pantomimie كتحريك اليدين أو الكتفين ، أو وجهى facial كتحديق النظر زرغة الحاجبين أو مط الشقتين ... وذلك كله أقل مرتبة وتعقيداً من التعبير الصوتي vocal أو لغة الكلام – التي ستصبح فيما بعد محادثة بين مركات conver. of atti أو تخاطباً بين ميول - tudes عوركات لعطون عليان مخصصة لمعان

وواضح ما فى انتقال التواصل هكذا من الوسائل البسيطة كالصياح والحركات التمثيلية والوجهية إلى الوسائل الرمزية المعقدة فى إستعمال اللغة من بروز لمشكلة سوء التفاهم misunderstanding فيحا بين الأفراد بعضهم وبعض بل والجماعات فيما بينها – وإن كان لدى الجماعات عادة فرصة أوسع لكى تحمى نفسها من الآثار الضارة لسوء التفاهم بمحاولة تفهم الموقف الإجتماعي الذي يكمن وراء حركات الجماعة الأخرى ؛ وهى فرصة غير ميسرة للأفراد في موقف التفاعل الإجتماعي الذي يوجد مثلها في الجماعات ، وسيكون علينا نفسية وانفعالية وعقلية مختلفة لا يوجد مثلها في الجماعات ، وسيكون علينا لكى نعالج مشكلتي السلطة والروح المعنوى للجماعة في التنظيم الصناعي

أن نجد الحلول الفعالة لمشكلة سوء التفاهم الإجتماعي هذه في عملية التواصل بين الرؤساء والمرءوسين .

على أن انتقال اللغة من التعبير إلى التواصل لا يقتصر هكذا على الانتقال من الوسائل التمثيلية والوجهية إلى المرحلة الصوتية ، بل إنه يتعدى هذه المرتبة المحدودة ليتوسع أكثر في الزمان والمكان ، وليتجاوز الحديث مشافهة إلى التراسل عبر المكان والخلود على مر الزمان . وواضح أننا نشير إلى إختراع فن الكتابة art of writing الذي هو تطور طريف قوامه وضع رموز وصور بسيطة على الورق أو المواد الأخرى . وقد بدأت الكتابة للذكري mnemonic حيث كانت تحمل للأشخاص المتباعدين في المكان ( أصوات ) أصدقائهم فيما وراء البلاد التي تركوها memory - aiding ، ثم أعقب ذلك التصوير -pic tures لأن الصور المنقوشة تذكر الأشخاص بما وراءها من قصص بمجرد النظر إليها وتسمى هذه المرحلة من التواصل الكتابي المرحلة التصويرية -picto rial phase ثم تأتى مرحلة ثالثة هي كتابة الفكر ideographic phase التي تتحول فيها الصور إلى رموز ، ويتطور الإتصال الشفاهي إلى أن ينقش برموزه ومعانيه . وأخيراً تأتى مرحلة رابعة هي مرحلة كتابة الأصوات phonetic phase حيث تكتب الأصوات المنطوقة بالحروف الهجائية . وتتميز المرحلة الأبجدية الأخيرة بتحليل آلاف الكلمات التي تنطق بها إلى عدد محدود من المقاطع الصوتية الساكنة والمتحركة كرموز وإشارات نتواضع على إستعمالها في كتابة وتسجيل الأفكار والأصوات التي نتعامل بها . وهذا التركيز لممات الآلاف من ألفاظ اللغة في بضعة وعشرين حرفاً هو من أكبر إنتصارات الإنسان وَأعظم اختراعاته، فقد استطاع به أن يجعل الحرف الأبجدي رمزاً للصوت الذي ينطق بصرف النظر عن المعنى - مع أن مجميع الحروف في كلمة لابد أن يثير في الذهن معنى ما (١).

<sup>(1)</sup> Bogardus: Sociology ... pp . 525-526.

٧ - ومثل هذا يقال في اختراع الأعداد الحسابية وكتابتها خصوصاً في صورتها العربية (إذ كانت الرومانية الأسبق منها أقل رمزية وأكثر بدائية ، كما أن الأوروبية اللاحقة تقليد لها ) . بل أن اختراع الصفر ليكشف عن عظمة مخترعه ، وما تمتع به من قوة الخيال . ويكفى أن نتصور إمكان قيام أعمال البنوك والحسابات والمعاملات التجارية الكبرى بدون الصفر - فضلا عن علوم الرياضة والحساب ... إلخ . وقد كان من آثار وصول اللغة إلى هذه الدرجة من التجريد والرمزية والتوصيل الإجتماعي ، أن ساعدت بدورها على إيجاد وسائل اتصال مختلفة لا تزال تتزايد حتى عصرنا هذا . فقد ظهر البريد، والبرق ، والتليفون السلكي ، واللاسلكي ، والصحافة ، والإذاعة ، والصور والبرق ، والتليفون السلكي ، واللاسلكي ، والصحافة ، والإذاعة ، والصور الإجتماعي التي إستحدثتها اللغة هذه أن ننظر إلى إحداها وليكن التليفون . الإجتماعي التي إستحدثتها اللغة هذه أن ننظر إلى إحداها وليكن التليفون . فقد زادت توصيلاته السلكية في الولايات المتحدة من ١٩٣٠، ١٩٠٠ ميل في التليفونية من ١٩٠٠، ٥٠٠، ٩٠ ميل في عام ١٩٣٧ كما زادت الأجهزة التليفونية من ١٩٠٠، ٥٠٠، ٩٠ ميل في عام ١٩٣٧ كما زادت الأجهزة التليفونية من ١٩٠٠، ٣٠٩ جهازاً سنة ١٩٨٥ إلى خمسين سنة ١٩٠٠ أن ما يزيد على مائة ضعف خلال خمسين سنة ١٩٠٠ أن ما يزيد على مائة ضعف خلال خمسين سنة ١٩٠٠ أن ما يزيد على مائة ضعف خلال خمسين سنة ١٩٠٠ أن ما يزيد على مائة ضعف خلال خمسين سنة ١٩٠٠ أن ما يزيد على مائة ضعف خلال خمسين سنة ١٩٠٠ أن

<sup>(</sup>١) أنظر في تطور وسائل الإتصالات البريدية والبرقية والتليفونية التقرير السنوى الذي يصدره قسم الشئون الإقتصادية والإجتماعية بمكتب الإحصاء التابع للأم المتحدة .

Statistical Office of the United Nations, Department of Economic and Social Affairs

نيوبورك ( ١٩٥٧ ) صفحات ٣٧٥ ، ٣٨١ و ٣٨٦ على الترتيب . وقارن فيما جماء عن مصر بهذا التقرير عن عدد التليفونات المستعملة في سنة ١٩٣٢ ( ٥٠, ٤٨٩ ) ... ( ص ٣٧٦ من التقرير ) .

وكما يقول هوفلاند (١) : إن من أعجب خصائص القرن العشرين الذي نعيش فيه أنه عصر التواصل الجماعي mass communicaion. فالصحف ، والإذاعة ، والتليفزيون ، والصور المتحركة ، والجلات الرخيصة ، والصحف ، والإذاعة ، والتليفزيون ، والصور المتحركة ، والجلات الرخيصة ، وكتب الجيب ... قد أصبحت في مجتمعنا الحديث حملة الحقائق والأخبار، والقصة ، والتسلية ، والإعلام (٢) . ولعل امتداد الثورة الصناعية والأخبار أو الأجداث التي تزيد أكثر فأكثر من أهمية التواصل وشدة الحساسية للأخبار أو الأحداث التي تقع في أتار عملية التواصل وشدة الحساسية للأخبار أو الأحداث التي تقع في أثار عملية التواصل الإزدياد المستمر في وسائل هذا الإتصال ، ولا السرعة الفائقة التي تنتقل بها الفكرة المكتوبة أو المنطوقة عبر القارات والخيطات ، وأن الهمسة الخافتة في نيويورك تسمع في نفس الوقت في لندن (٣) ... بقدر التي التي النبي التواصل السريسع في الجماعات ما تدهشهم الآثار التي هي صدى لهذا التواصل السريسع في الجماعات التي انتقلت إليها والدور الفعلي الذي يقوم بسه الإتصال في الحياة التي التيات إليها والدور الفعلي الذي يقوم بسه الإتصال في الحياة التيات النبية ويذهب الكثيرون من الكتاب إلى الإشادة بما لومائل الإتصال من الإحتماعية . ويذهب الكثيرون من الكتاب إلى الإشادة بما لومائل الإتصال من الإحتماعية . ويذهب الكثيرون من الكتاب إلى الإشادة بما لومائل الإتصال من

<sup>(1)</sup> Hovland (Carl, 1.): Effects of the Mass Media of Communication (chap. 28. vol 2. p. 1062 in: Lindzey., Gardner, Handbook of Social Psychol. Addison Wesley. Cambridge Harvard, U. S. A. 1954.

<sup>(</sup>۲) أنظر إحصائيات تبين تطور وسائل الإعلام information من كتب مؤلفة ومترجمة ، وصحافة يومية أو سينما ( أفلام طويلة ) وإذاعة ، وتلفزيون .. الكتاب السنوى الذى يصدره قسم الشئون الإجتماعية والإقتصادية بمكتب الإحصاء Statistical Office التابع للأم المتحدة ( نيوروك ١٩٥٧ ) ص ص ٦٢٦ - ٦٤٣ .

<sup>(3)</sup> Marrow (Alfred J.): Making Management Haman, p. 157.

قوة في التأثير على أفكار الجماعات وسلوكها إلى حد كبير ، ويشيرون في ذلك إلى ما للاعلان advertising في حياتنا الحديثة من تأثير كبير على الجماهير في الجانب الاقتصادى ، وما للصحف والإذاعة – خصوصاً أثناء الحروب أو الأزمات – من تأثير كبير كسلاح للدعاية في المجال السياسي وتعبئة الشعور القومي .

على أننا نريد أن نسوق في هذا مثالاً تاريخياً أقدم لعله هو الأصل في الإيمان بقيمة التواصل في التأثير على شعور الجماهير وإثارة انجاهاتها العنصرية وتعصيها للجنس ، لأنه كان له الأثر في توجيه صاحبه وجهة الإهتمام بالتواصل وإيراز أهميته للآخرين ، فقد لاحظ بارك (١) ما كان لإذاعة نبأ انتهاء الحرب الروسية اليابانية سنة ١٩٠٥ بهزيمة الروس، وما كان من سرعة إنتشار هذا النبأ أكثر من أى نبأ آخر أذيع من قبل بوصفه هزيمة لأحد الشعوب البيضاء أمام شعب من الجنس الأصفر ؟ مما جعله - لاشتغاله بالصحافة حتى سن الخمسين - يؤمن بالإمكانيات الكبيرة لإذاعة الأنباء وتداولها ؟ وإن كان هو بوصفه أول من تنبه هكذا لأهمية التواصل قد اهتم بها كعملية إرسال transmission- أي العملية الرئيسية لتوصيل الأنباء ونقلها - دون أن يبحث أثرها في الجماعات التي تستقبلها . ومع هذا ، فحسبه ما كشف لنا من أن التواصل هو جوهر التفاعل الإجتماعي ، وأساس التفاهم والإحاطة بالمعلومات awarenessوالحياة العقلية والإجتماعية . فلو لم تنتشر الأنباء وتتناقل لم يكن هناك تفسير ولا استجابة ، ولم يكن هناك إدراك أو فهم لما يجرى من الأمور . فالتواصل هنو العملية الإجتماعية . social interaction في التفاعل الإجتماعي typical process

Park (Robert E.): Reflections on Communication and Culture, Amer. J. Soc. XLIV, p. 199.

وقد ذهب الباحثون في دوافع هذه العملية الإجتماعية إلى القول بأن في الإنسان بطبيعته ميلا إلى الإخبار news înterest ، بمعنى أن لدى الأشخاص إستعداداً لأن يتناقلوا ما وصل إلى علمهم من أخبار - خصوصا تلك التي تعنيهم وتعني غيرهم في نفس الوقت - أي الأخبار التي يشترك في الإهتمام بها طرفا التواصل ؛ بدليل أننا من بين الأخبار الكثيرة التي تصل إلينا خلال اليوم أو الأسبوع ، لا ننقل إلى أصدقائنا أو أسرتنا إلا ما يعني كلا منهم ، وربما ننسي الأخبار التي إذا نقلناها لن يهتم بها أحد مهما كانت مهمة بالنسبة لنا . وهي ما نسميه بالمسائل الشخصية - التي كثيراً ما يمتنع أخص الأصدقاء عن الإستماع إليها ؛ ناصحين لنا ألا تتحدث فيها ، وأن ليس من حقهم ، أو أنهم لا يريدون أن يعرفوا عنها شيشا ، لأنها ملك لصاحبها، أو من أسراره الخاصة . على أن هذا الميل إلى الإمتناع عن الخوض في المسائل الشخصية للاخرين لا يكون إلا بالنسبة لمن نحبهم ، أما بالنسبة لشخص نكرهه - كالرئيس غير الحبوب مثلاً - فليس ما يمنع من الحديث عنه في أخص شئونه كتنفيس للتوتر الإنفعالي ، وتصريف للضغوط العاطفية التي نشأت عن عداوته ، أو الخوف منه والرغبة في التخلص منه - على ما سترى فيما يعد .

(٣) فهناك إذن حاجتان (٢) في باطن الإنسان تؤديان به إلى تناقل الأخبار – بل الإشاعات التي قد لا يؤمن بها أو لم يتبين بعد مدى صحتها

 <sup>(</sup>١) أنظر هذه الفقرات من مقالات بارك المشار إليها هنا في كتاب بوجاردس التاريخي .

The Development of Social Thought, 3 rd cd. Loagmans 1955, pp 557 - 561.

<sup>(2)</sup> Marrow Making Management Human - p. 156.

الأولى: حاجة الشخص لأن يتنبأ بما يهمه فى مستقبله على أساس من الإلمام، والإحاطة بما يجرى حوله ، والثانية : الحاجة إلى تصريف مخاوفه وآماله ومشاعره الإنفعالية بالعثور على من يشاركه ، ويتعاطف معه ، أو يطشنه ويهديه فى إدراك موقفه ، أو حل مشكلته - عدا أن نقل الأخبار والشائعات ، يأتى فى الكثير من الأحيان نتيجة لحب الإستطلاع والإهتمام بكل ما هو جديد أو طريف فى جو الحياة أو العمل العادى ، أو هواية نقل الأخبار ورواية الأحاديث والشائعات ؛ بل ولمجرد الثرثرة للتخفيف من عناء العمل اليومى ... ما لا يخلو بدوره من عوامل انفعائية وعاطفية باطنة سواء فى جانب الناقل والمستمع لهذه الأخبار والإشاعات .

الإستجابة العادية لأى شخص إزاء الأخبار إذن هي أن يرددها ، أى أن ينقلها لعدة أشخاص بأسرع ما يمكن . وهذا يؤدى بدوره إلى التحادث في شأنها ، كما يثير تفسيرات وتعليقات لا تكف عن الإنساع . وربما نشأ عن ذلك الجدل والمناقشة ؛ بل التعصب والحزبية ، كما تظهر صدامات الرأى ذلك الجدل والمناقشة ؛ بل التعصب والحزبية ، كما تظهر صدامات الرأى الواحد – الذى قد يكون مجرد إشاعة – تواصلاً يتضاعف قدره الكمى باستمرار ، كما أن موضوع الخبر أو الإشاعة يصيبه الكثير من التحريف والتغير باطراد توسعه . وكلما كانت الأخبار أكبر مساساً بمصالح الناقلين ، أو أكثر تخفيفاً لشحناتهم الإنفعالية زادت المبالغة والإضافة بإستمرار تناقلها . لهذا أكثر تخفيفاً لشحناتهم الانفعالية زادت المبالغة والإضافة ياستمرار تناقلها . لهذا أبي آخر تتناقص وتضيع معالمها وتتشوه : لا يزال الخبر أو الشائعة يكبر حجمه ويتسع .

وقد أدت القياسات الإجتماعية التي أجراها مورينو Moreno فتيات إصلاحية هدسون بنيويورك إلى إيراز ناحيتين هامتين في انتقال الأخبار وزحف الإشاعات داخل الجماعات الصغيرة . الأولى : أن انتقالهما لا يتم عن طريق النظام التركيبي ، أو الشكلي للجماعة : كتجاور الحجرات التي يسكن فيها الفتيات ، أو حتى لاتخاد العنصر أو الجنس بين البيض ، وبعضهم البعض ، أو السود وبعضهم البعض ، وإنما يجرى التواصل بطريق الخطوط القياسية ، أي شبكات الإتصال الإجتماعي . فالإشاعات والأخبار تسرى بسرعة، كبيرة جدا في الجماعات التي تأخذ العلاقات بين أفرادها النظام الشبكي . لا نظام السلسلة أو النجمة (٢) وفي حالة ضبط إحدى الفتيات وهي تسرق : لوحظ أن إنتشار إشاعة سوء مسلكها قد امتدت من ٢٤ ساعة إلى أسبوع فستة أسابيع . فبعد ٢٤ ساعة لم يكن قد سمع بالخبر إلا بعض الفتيات اللاتي هن أعضاء في الجماعة التي تنتمي إليها الفتاة وبعد أسبوع الفتيات اللاتي هن أعضاء في الجماعة التي تنتمي إليها الفتاة وبعد أسبوع أجزاء شبكتين أخريين . وبعد ستة أسابيع توقف إنتشار الخبر ، كما تسرب إلى بعض أجزاء شبكتين أخريين . وبعد ستة أسابيع توقف إنتشار الخبر .

وليس الأمر قاصراً على انتشار الأخبار ، بل يمتد كذلك إلى الأفعال فقد هرب أربع عشرة فتاة خلال أسبوعين ، وتبين من دراسة حالتهن أنهن يكون شبكة إتصال واحدة ، بينما لم يحدث في حالات الهرب المنعزلة صاحباتها سيكولوجياً عن بقية الفتيات مشل هذه العدوى السريعة في

<sup>(1)</sup> Moreno J. L. ) Who Shall Shrvive, Nerv. Ment. Dis. Publ. Co. Washington (1934). Quoted from . Krech & Crutchfield Theory and Problems of Social Psychol. McGraw Hill, N. Y. 1942. pp. 376 - 377.

 <sup>(</sup>۲) أنظر الرسم التوضيحي لهذه التراكيب الإجتماعية في الفصل الثامن من هذا
 الكتاب .

الهرب . لهذا ذهب مورينو إلى إبراز أهمية التفرقة بين ما يسميه و التنظيم الإجتماعي Social organisation و و التنظيم السيكولوجي . Social organisation الملونات كن يسكن في حجرات منفصلة عن حجرات البيضاوات ، ولكن البيضاوات والسوداوات كان لهن حرية الإختلاط في النشاطين الإجتماعي والتربوي ؛ هذه الأوضاع وغيرها هي ما يمكن تسميته بالتنظيم الإجتماعي للجماعة ، إلا أنه مهما يكن و التركيب الإجتماعي بالتنظيم الإجتماعي للجماعة ، إلا أنه مهما يكن و التركيب الإجتماعي بالأعضاء عن التنظيم السيكولوجي للجماعة التي تسكن الحجرة أو البيت . فمن الضروري تمييز الوظيفة السيكولوجية لكل من الأعضاء عن التنظيم السيكولوجي للجماعة التي تسكن الحجرة أو البيت . فمثلاً الوظيفة الإجتماعية للفتاة قد تكون تدبير البيت والقيام على شئونه ، ولكن وظيفتها النفسية أن تكون ربة أسرة مدللة يغار منها الأخريات ولا يختلطن بها . هذه الإستجابات والعلاقات الإنفعالية بين فتيات الجماعة لابد يختلطن بها . هذه الإستجابات والعلاقات الإنفعالية بين فتيات الجماعة لابد

ومن شأن هذا التحليل لسريان الأخبار والإشاعات أن يبين لنا أن التواصل يخضع لقواعد سيكولوجية لا دخل للنظام الإجتماعي أو التركيب الشكلي للجماعيات في إحداثها . فمنا دام أن في الناس ميلا إلى نقسل مشاعرهم إلى الآخرين ، والتخفيف من ضغوط المجتمع ، والتوتر النفسي ، فلا شك أنهم لن يفعلوا ذلك بالنسبة لكل فرد في الجماعة ؛ وإنما سيختارون لذلك شخصا أو أشخاصا متعاطفين معهم ، متحدى الآمال والميول والإنجاهات حتى يكونوا موضع ثقة وائتمان على السر ، وقدرة على تبادل المشاعر بمثلها كتخفيف للتوتر وتخفيق لراحة النفس . لهذا فإنه يتبغى أن تهيأ للأفراد كافة وسائل التواصل للمكنة وأن يتاح لهم تبادل الأخبار في حرية مطلقة ؛ بحيث يصبح التواصل تلقائياً مرنا وبلا ضغط أو إكراه ؛ لأن التواصل الحر يساعد على

تفسير المواقف وتفهمها والتنبؤ بمستقبلها ؛ كما يهىء لنمو الرأى العام -pub الدواوس الم يكن هناك رأى عام يفيد في توحيد الإنجاهات والأماني المشتركة وتضافر الجهود . ولولا الرأى العام الذي يزيد نموا هو الآخر عن طريق حرية التواصل لم تكن هناك ديمقراطية .

\$ - ولحرية التواصل فائدتها الكبيرة أيضاً في نمو الشخصية الفردية .
فاتساع مدارك الشخص وآفاقه العقلية إنما يتوقف على عدد وسائل التواصل طريق الصحف والمجلات والكتب التي يقرأها وخلال أحاديثه مع الناس طريق الصحف والمجلات والكتب التي يقرأها وخلال أحاديثه مع الناس ومراسلاته ورحلاته وأسفاره ، كما أن آراء الشخص والمجاهاته تتغير بالقدر الذي تصل إليه وسائل إتصالاته في التفكيسر والإطلاع على الثقافات المغايرة لثقافته هو وتفكيره . فكل إنسان يعيش وسط عالم ترسم حدوده أنواع تواصله ومجاله العقلي والثقافي . وهذا ما يسميه بارك مساحة أو مجال التوجيه area of orientation ويعنى به ما في متناول الشخص أو الجماعة من وسائل الإتصال . فالشخص المحلي أو الإقليمي الأقليمية هي التي لا يتصل أناسها فيما وراء حدود بلادهم - وإن كان من المتعذر وسهولة اليوم أن نجد الشخص أو الأمة الإقليميين ؛ لأنه بإتساع وسرعة وسهولة وسائل الإتصال أصبحت مشكلة الواحدة من الأم لا تلبث أن تؤثر في بقية

<sup>(1)</sup> Park (Robert E): A Memorandum on Role Learning, Amer J. Soc. XLII, p. 34, Morale and the Amer. J. Soc, XLVII. p. 341; (See: Bogrodus: the Development of Social Thought, pp 560 - 561).

الأم ، كما أصبح العالم كله اليوم من حيث الإتصال أشبه بالجماعة الواحدة ويكفى أن نتصور القلق من وقوع حرب أو تفجير صاروخ كيف يؤثر تأثيرا مباشراً في شعوب العالم كله و كما يكفى أن نتصور كارثة تنزل بشعب من الشعوب كيف تخف لنجدته وجمع الإعانات وإرسال الخبراء له الشعوب الأخرى . وكذلك رد الفعل في حالة الحكم بإعدام فتاة وطنية أو القبض على محام أو اضطهاد أحد الملونين ... كيف تهب الهيئات الأقليمية والدولية المعنية بالأمر للإحتجاج والأعتراض . وهكذا ينبع التواصل من الديمقراطية والحرية ثم يعود فيهيء لهما حيث يصبح وميلة الديمقراطية وغايتها .

ولا ينكر أحد - كما لا تمنع دولة من الدول - الإستعانة بكافة وسائل التواصل communication والإعلام information الميسرة لأغراض التربية وخلق المواطن الصالح المتكامل الشخصية الواسع الأفق والمعلومات. ولم تخل خطة تربوية أو برامج دراسية وتدريبية في أي مجال من مجالات التربية من البحث عن هذه الوسائل للإستفادة بها في محقيق هذا الغرض - غرض إعداد الأجيال المستقبلة أكثر كفاية وأوفر ديمقراطية.

فقد رسمت لجنة السياسات التربوية Ed. Policies Commission بإنخاد التربية الأمريكي ( معالم التربية الديمقراطية . The Hallmarks of Democratic Ed. في المبادىء الأساسية لخمسة التالية (١) .

<sup>(1)</sup> Educational Policies Commission; Learning the Way of Democracy (Washington, D.C,: National Educational Association, 1940) chap. I. (cited by: Moore & Cole. Sociol. In Ed. Practice 1955, pp 207 - 208).

- ١ التربية الديمقراطية تحرر وتفيد ذكاء الجميع .
- ٢ التربية الديمقراطية تحترم الحريات المدنية الأساسية في العمل
   وتوضح معانيها عن طريق الدراسة .
- ٣ والتربية الديمقراطية تزود المواطنين بمواد المعرفة اللازمة لكفايتهم
   الديمقراطية .
- ٤ -- والهدف الأساسى للتربية الديمقراطية : إسعاد الناس جميعاً ورفاهيتهم .
- وتهتم التربية الديمقراطية بالإبقاء على هذه الظروف الإجتماعية والإقتصادية والسياسية التي هي ضرورة لا غنى عنها للتمتع بالحرية -

ولابد أن يكون ما تعنيه هذه المبادىء من أغراض مفهوما وواضحاً للمعلمين والرؤساء ، وأن يعمل بهذه النظريات في المنظمات الإدارية ، والبرامج الدراسية ، والمناهج والتنظيمات والعلاقات داخل المدارس وخارجها .

كما وضعت لجنة السياسات التربوية Ed. Policies Commission هذه التابعة لإنخاد التربية القومى الأمريكى National Ed, Association (١٩٣٧) مبادىء تحقيق الديمقراطية كأثر من آثار التربية (١) وبروح منها . وشملت هذه المبادىء الأهداف التى ينبغى أن تحققها التربية في موضوعات أربع : (١) تقرير الذات . (٢) العلاقات الإنسانية . (٣) الكفاية الإقتصادية . (٤) المسئولية المدنية .

<sup>(1)</sup> see Moore & Cole: Sociology in Ed. Practice, Houghton mifflin. Boston, U. S. A. pp 205 - 207.

فقيما يتعلق بأهداف تقرير الذات self realization نجد ثلاثة عشر مبدأ. أولها : خلق العقل الباحث عن المعرفة ، المتفتح الشهية للتعلم والإستفادة ( ٢ - ٤ ) وتنمية القدرة على الكلام والقراءة والكتابة باللغة القومية . (٥) والقدرة على حل مسائل الحساب والعد . (٦) وقوة البصر والسمع للمهارة في الملاحظة والإنصات .

(٧) والإلمام بالحقائق الأساسية فيما يتعلق بالصحة والمرض.

(٨) واتخاذ عادات صحية كافية لوقاية صحة المواطن ، ومن يكون مسئولاً عنهم . (٩) والمحافظة على الصحة العامة مساهمة منه في صحة الجماعة ككل . (١٠) والمشاركة ، والتفرج على وسائل الترويح والألعاب ووسائل تمضية أوقات الفراغ الجماعية . (١١) والإهتمامات العقلية التي هي بمثابة مصادر عقلية للإستفادة بالفراغ . (١٢) والميول الجمالية والذوق الفنى والجمالي . (١٣) والخلق character بمعنى مخمل مسئوليات نواحي حياته المختلفة .

أما فيما يتعلق بأهداف العلاقات الإنسانية فيوجد ثمانية مبادىء هى : ١ - إحترام الإنسانية : أى جعل مقتضيات العلاقات الإنسانية فى المقام الأول دائماً .

٢ - الصداقات : أى الإستمتاع بحياة إجتماعية خصبة ، مخلصة ،
 ومتنوعة .

٣ - التعاون : أي القدرة على العمل واللعب مع الآخرين .

٤ - المجاملة : بمعنى أن يحرص الشخص الديمقراطي التربية على التخاذ ألطف وأرق أنواع السلوك الإجتماعي .

٥ - الإيمان بالأسرة ( البيت ) : أى تقدير الأسرة كمنظمة إجتماعية .

- ٦ الإبقاء على الأسرة ( البيت ) أى الحفاظ على المثل العليا
   للأسرة .
- ٧ رعاية الأسرة homemaking أى المهارة في تولى أمرها والقيام على .
- الديمقراطية في الأسرة : أي الإبقاء على العلاقات الديمقراطية داخل الأسرة .
- أما أهداف الكفاية الإقتصادية فتلخصها لجنة السياسات التربوية في عشر مياديء :
- ١ العمل : أى تقدير الشخص العامل لارتياحه ورضى نفسه عن إجادة العمل .
- ٢ المعلومات المهنية : أى فهم الشخص العامل لمقتضيات وفرص
   مختلف الأعمال .
- ٣ الإختيار المهني : أي حق الشخص في إختيار المهنة التي تلائمه .
- ٤ الكفاية المهنية : بمعنى نجاح الشخص في العمل الذي اختاره
   لنفسه .
  - ٥ التوافق المهني : أي احتفاظه بكفايته واستمرار تحسينها .
- ٦ الإيمان بالمهنة : أي تقدير الشخص لما لعمله من قيمة إجتماعية.
- ٧ الإقتصاد الخاص: بمعنى أن يخطط الشخص كمستهلك إقتصاديات حياته الخاصة.
- ٨ التعقل في الإستهلاك : أي تنمية الشخص كمستهلك للمعايير
   الى توجه نفقاته .

- ۹ القدرة على الشراء : أى كون الشخص ماهراً في معلوماته وخبرته عندما يشترى .
- ١٠ حماية نفسه كمستهلك : أى اتخاذ الإجراءات الكفيلة بحماية مصالحه .

وأخيراً فإن أهداف المسئولية المدنية هي ما يلي :

- العدالة الإجتماعية : فالمواطن في التربية الديمقراطية شديد
   الحساسية لما في ظروف الناس من تباين واختلافات .
- ٢ الفاعلية الإجتماعية : والمواطن الديمقراطي يتحرك للعمل على تصحيح الأوضاع الخاطئة.
- ٣ التفهم الإجتماعي : ويعمل المواطن جهده على فهم التركيبات والعمليات الإجتماعية .
- ٤ ملكه النقد : بمعنى ما للمواطن الديمقراطى من حصانة نفسية ضد الدعاية .
- ٥ التسامح : ويحترم المواطن الإختلافات النزيهة في الرأى مع غيره .
  - ٦ المحافظة : بمعنى النظر بعين الاعتبار إلى موارد الوطن .
- ٧ العلم للمجتمع : أى قياس التقدم العلمى بما يؤدى إليه من رفاهية للجميع .
- ۸ العالم وطن أكبر: بمعنى اعتبار الشخص نفسه عضوا في مجتمع
   عالمى .
- ٩ -- مراعاة القانون : بمعنى احترام المواطن لسيادته وخضوعه له طواعية.

- ١٠ التنور الإقتصادى : بمعنى أن يكون المواطن مستنيراً فى النواحى
   الإقتصادية .
  - ١١ التبعية السياسية : أي قيام المواطن بواجباته المدنية .
- ١٢ -- تقديس الديمقراطية : أى التمسك في العمل بالولاء الذي لا ينحرف عن المثل العليا والمبادىء الديمقراطية .
- ويقترح مور Willis Moore لتعليم القيم الديمقراطية الأخذ بالطرق الآتية :
- ادماج المتعلم في نظام أو مشروع بنائي تعاوني بحيث يكتسب مزية التعرف على القيم الديمقراطية وتفهمها وتخصيلها بنفسه .
- T دراسات عملية field courses تشمل مادة أكاديمية مضبوطة بالإضافة إلى واقعية حياة العمل اليومى الجارية the concrete ongoing work بالإضافة إلى واقعية حياة العمل اليومى الجارية ، والعدد الكبير من المصانع -a dayworld المدنيين التدريبية ، والعدد الكبير من المصانع ومعسكرات العمل وحلقات الخدمة الدولية الدراسية Intern. service Seminar ومراكز الدراسة الدولية المتعددة في الأماكن المختلفة .
- ٣ الإستعانة بطابور كبير من نواحى النشاط خارج المدرسي لتعليم أصول الديمقراطية .
- إستخدام الأدب الإنساني في صوره المختلفة كالقصص والأفلام
   الإنسانية العالمية .

<sup>(1)</sup> Moore (Willis): Teaching Democratic Values. Havrard Ed. Review Vol, 19, no. 1 (1949) - through Moore & Cole.: Sociol. in Ed Practice, 1952, pp. 218 - 219,

٥ – وأولا وأخيراً إعطاء القدوة الإنسانية المثالية والتاريخية في صورة تمثيليات ومناقشات ـ إلى جانب المثل الحي المجسم للديمقراطية في شخص قائد الجماعة أو معلم التلاميذ ـ الذي له الأثر الأكبر في تشريبهم هذه الروح والتأثير في نقوسهم الأثر الذي لا يمحى .

(٥) إلا أن عملية التواصل قلما تكون حرة أو مباحة في الجالين الاجتماعي والسياسي إباحتها وحريتها في المجال التربوي : من الناحية الاجتماعية كثيراً ما ينظر إلى التواصل بوصفه يتضمن عنصراً لا أخلاقيا immoral ينطوى على ( الفتنة ) أو إشاعة الأخبار الكاذبة ( بل والصحيحة حين يتعلق الأمر بالحديث في الأمور الشخصية ) . ومن الناحية السياسية كثيرا ما تعمد الحكومات أو الهيئات إلى فرض الرقابة على الأنباء censorship أو تفرض نوعا من التسلط على تداول الأنباء تعوق به حرية التواصل كتكذيب إشاعة dementi أو القيام بدعاية مضادة counter-prpaganda أو تزويق الأنباء coloration af news . وسنرى أن التواضل كطبيعة إنسانية لها عواملها النفسية المثلة في تناقل الأخبار والإشاعات يزيد في حالة التدخل بدلا من أن ينقص ، وأن لا سبيل إلى الحد من خطر الإشاعات وآثارها الخبيثة في الجماعات إلا بتنظيم وسائل الاتصال ذاتها ، والاكثار منها ، وجعلها مفتوحة أو ميسرة للجميع ، والعمل دائما على إيضاح الحقائق والأحاطة بما يهم الجماعة من خطط وأهداف قبل أن يكون هناك مجال للتفكير فيها أو التنبؤ والتخمين . فليس يقضى على التيارات الخفية إلا الوضوح والعلانية ، ولا يسد الطريق أمام الاتجاهات الجانبية والمنحرفة إلا الاججاه الواضح الصريح . والناس لن يكلفوا أنفسهم عناء التخمين والبحث عن الحقائق عندما تكون الحقائق جاهزة ومعدة وحاضرة .

فقبل أن يُعلَن النبأ في نشرة ، أو يعلق في لوحة الإعلانات يكون معروفاً للجميع في المكاتب أو المصنع . لقد حملته الإشاعات التي تتسرب من حجرة إلى أخرى ، وتناقله الأفراد وحداناً أول الأمر ، ثم جماعات وهم يلتقون ساعة الخروج . ومن الإشاعات مالا يكون ضاراً كإشاعة أن الرئيس مسرور اليوم ، لأن زوجته قد وضعت طفلا ، أو لأنه قد رقى درجة . ولكن هذه الإشاعات لا تلقى عادة الإهتمام والتعليق الذي تلقاه الإشاعة الضارة أو السيئة الوقع على الجماعة كإشاعة أن الإدارة ستخفض الأجور ، أو أن قسما من أقسام المصنع سوف يُعلق ، أو يُستغنى عن موظفيه ـ لما سبق أن قلنا من أن جوهر الاتصال التعبير عن المشاعر ، وتخفيف التوتر ، والتنبؤ بالموقف . فن خيفذ تسرى الإشاعة بكل سرعة وخطورة ، وتصبح هي وسيلة الاتصال الفعلية والفعالة ـ خصوصاً إذا كانت وسائل الاتصال الرسمية ، ليس من شأنها أن تمد العمال والموظفين بالمعلومات الكافية . ولا تستطيع الإدارة التي الم تهيىء وسائل الاتصال التي تدفع الإشاعة بالحقائق أن توقف سريان الإشاعات أو تقضى على ما مخمله من تضليل وإفساد مالم تكن هي قد الإشاعات أو تقضى على ما مخمله من تضليل وإفساد مالم تكن هي قد سبقت الإشاعة بالجلاء والوضوح .

فانتشار الإشاعة في أى مجتمع - صغر هذا المجتمع أو كبر - دليل على عدم كفاية وسائل الاتصال اللازمة بين مختلف المستويات ، كما أنها دليل على أن المرءوسين إنما يتكلمون (عن الرؤساء ، لأنه لم تُتَح لهم أن يتحدثوا (إليهم اللهم اللهم وعلى أن ضياع الوقت في أحديث السخط والانتقاد للرؤساء من خلفهم سببه صعوبة مواجهتهم والإدلاء اليهم ، وبالجملة فإن انتشار الإشاعات في جماعة ما دليل على عدم كفاية وسائله الرسمية في الاتصال ، كما أنها نذير خطر على الروح المعنوى ، وهي

<sup>(1)</sup> Marrow: Making Management Human, p. 155.

عرَض يدل على وجود مُرض ، أى أنها نتيجة ومعلول ، وليست سبباً أو علة.

وإذا ما صدقت الإشاعة ، فكثيرا ما يكون من الصعب انتزاعها - خصوصاً إذا ما كان لدى الأفراد الاستعداد لتقبلها . بل انهم ليميلون إلى تبرير أية معلومات لاحقة ، حتى تتمشى مع ما سبق لهم أن صدقوه ، ويظلون محتضنين الإشاعة حتى ولو كذبتها الحقائق ولم يؤيدها الواقع . ولا يجدى في انتزاع الفكرة أى تكذيب رسمى من جانب الإدارة ، لأن هذا التكذيب يؤخذ حينئذ على أنه تغطية للموقف ؛ بل إن في اللجوء اليه ما يكفى لتثبيت الإشاعة على أساس المثل المعروف ( مافيش دخان من غير نار ) .

ومع أن الإشاعة قد تكون في أصلها تافهة أو غير معقولة ، وأن الأفراد لم يكونوا يصدقونها في البداية ؛ فإن تواترها وكثرة ترديدها ، وسماع الشخص لها من عدة مصادر كلها أخذتها بنفس الطريقة ونقلتها للآخرين على أنها خبر طريف وإن لم تتأكد صحته بعد ، وأن ما فيه من المبالغة أكثر مما فيه من الحقيقة ، وأن الجزء الحقيقي من الخبر ضئيل جدا بالنسبة للتعليقات والتفسيرات والتخمينات والخيال التي تمثل الجانب الأكبر من الموقف ... رغم هذا كله ليس ما يمنع مخترع الإشاعة أو مؤلف الخير ذاته من أن يصدق الإشاعة ، ويؤمن بها ويراها من جانبه استنتاجاً صحيحاً وفكرة معقولة . وقد حلل أوليورت ، وبوستمان (١) طابع التحريف في نقل الأخبار والاشاعات عندما تعمل العوامل طابع التحريف غير الملائمة للتفسير المرغوب فيه ، وابراز النواحي

<sup>(1)</sup> Allport (G. W.) & Postman (L.): The Psychol. of Rumer, Henry Holt & Co., N. Y. 1947.

الأخرى ... وذلك في مثال المدرس الصيني الذي كان يقود عربته في يوم عطلة ووصل إلى إحدى القرى ، ومأل عن الطريق الى منطقة سياحية يشير اليها دليل سياحي يحمله ؛ فأرشده أهل البلد إلى المنطقة ولم تنقض ساعة حتى كانت القرية تتناقل قصة مؤداها أن جاسوساً يابانياً قد صعد إلى التل ليصور المنطقة ، وكان ذلك سنة ١٩٤٥ قبل تسليم اليابان بقليل \_ حيث تضافرت عوامل ديناميكية على مجسيم الموقف في حالة الحرب ، وكراهية اليابانيين ، واعتبار أن كل غريب يحتمل أن يكون منهم ، وواجب الأهالي في اليقظة والاحتياط حماية لبلدهم ، ومساعدة لأمريكا ... يينما مجوها أو نسيت حقائق أخرى ككون الرجل صينيا وليس يابانيا ، وأنه لو كان جاسوسا لخشي أن يسأل ولكان مزودا بالمعلومات الكافية ، وأن أحداً لم ير معه الة تصوير أو يشاهده وهو يصور ... الخ .

ومثال آخر بسيط في مجال الصناعة أورده مارو . أشيع في أحد المصانع أن مقر الشركة ومكاتبها ربما تنقل من نيويورك للتوفير من الإيجارات المرتفعة وفي نفس اليوم طلب أحد الرؤساء من عاملة التليفون أن تسأل شركة الطيران عن مواعيد رحلاتها إلى إحدى الولايات . وسرعان ما سرت الإشاعة أن الشركة تنوى الإنتقال الى هذه الولاية . وتكاثرت التعليقات : من الذى سيرحل من الموظفين ومن سيبقى ؟ وكيف تكون الإقامة في المكان الجديد ؟ والأجور هل ستخفض أم تبقى كما هي ؟ وهلا يستتبع هذا النقل الإستغناء عن عدد من الموظفين في نيويورك ليستبدل بهم آخرون أقل مرتبا في الولاية الجديدة ؟ ... ولم تمر ساعتان حتى شعر الجميع بأن هذا التدبير واقع لا محالة ، وأن مراكزهم في خطر . وساد القلق وتوتر جو العمل وانتقل الحديث إلى البيوت وفي الأسر حتى ساعة متأخرة من الليل ، وجعل كل واحد يناقش مع أسرته هيل سيبقى أم يقبل النقل أم يبحث

من عمل جديد، وهل يجد إن اختار البقاء .. كل هذا وحقيقة الأمر أن الرئيس الذى سأل عن مواعيد سفر الطائرات إلى هذه الولاية له ابنة متزوجة في هذه الولاية ، ويفكر هو وزوجته في السفر لزيارتها . ولا حقيقة لتفكير الشركة في الإنتقال . كما لا علم لها بسريان هذه الإشاعة .

فالإدارة تستطيع أن تتحكم في أية وسيلة اتصال ، ولكنها لا تستطيع أن توقف سريان الإشاعات ـ إذ الأفراد لا يمكن منعهم من محاولة تعرف موقفهم ، والإلمام بما يدور حولهم ـ خصوصاً فيما يتعلق بمراكزهم ومستقبلهم . وكل عامل أو موظف يرى واجباً عليه أن يحيط بكل ما لدى زملائه من معلومات عن العمل حتى لا تفوته فرصة ، أو يخفى عليه شيء ... يندم على فواتها ، أو يضره الجهل بها . لهذا فهو يصغى باهتمام ، ويصيخ السمع لكل ما يتناقل من أخبار . وكما قلنا من قبل ، إنه كلما كان الخبر أو الإشاعة ذات أهمية للراوى أو المستمع ، فإنها تلقى آذاناً صاغية وتصديقا عاجلا ـ خصوصا إذا كان الأفراد من المتعدر عليهم التعرف على الحقائق ووجود جهة يستطيعون بلا كلفة أو تردد الاستعلام لديها .

وواضح إذن أن أية إشاعة أو خبر كاذب مهما كان تافها ، أو كان مصدره استنتاجات غير صحيحة ، أو أحاديث ملفقة ، أو اختلاق مغرض من شأنه أن يسبب متاعب كثيرة للإدارة . ولنفرض أن عاملا أسر إلى زميله على سبيل السخرية بأن الإدارة بصدد شراء آلات جديدة ، وأنها ستسرح ألفا من العمال . فهذه الإشاعة التي لا يعلم أين مصدرها ، ومن أين جاء بها تكفى لإيجاد حالة من القلق والانهيار ، والتجمع للنظر في البحث عن أعمال جديدة . أو إشاعة أخرى تقول أن فلانا قد بدد جزءا من عهدته ، أو أن مراجعة حساباته قد كشفت

عن عجز ... هذه الإشاعة كفيلة بأن تقضى على سمعة هذا الشخص ، وتقلل احترامه ، والثقة به فى نفوس مرءوسيه . ولا سبيل أمام المنظمات الإدارية ، والحالة هذه ، إلا إنشاء وتنظيم جهاز اتصال فعال ومرن وقصير بحيث يكون فى متناول كل فرد .

ويعتبر المتخصصون في تنظيم إدارات الأعمال (١) أن هذا هو المحور الذي تدور حوله كافة وظائف الرئيس ـ لا لجحرد القضاء على الإشاعات ، وبجنب القلق والتوتر ، وانهيار الروح المعنوى التي تنشأ عن صعوبة الاتصال ؛ بل أيضا لأن الرئيس يواجه مشكلة إفهام مرءوسيه كيف يؤدون عملهم على النحو الذي يريده ، وأن عليه في هذا أن يكون مفهوما تماما ، سواء أراد تنفيذ السياسة المرسومة ، أو تغييرها إلى سياسة جديدة ، وأن يحصل على تعاون أكبر ، ومقاومة أقل (٢) .

(٦) ولكى يتضمن الهيكل التنظيمي جهاز اتصال فعالا ـ حتى من وجهة النظر الشكلية الخالصة ـ ينصح مور Moore بأن تتحقق الشروط الآتية :

۱ - الهيكل التنظيمى للجهاز الإدارى وتدبيراته اللازمة للاتصال المنظم يجب أن تكون معروفة . فترتيب المراكز وتحديد الروساء والمرءوسين والزملاء والمساعدين يجب أن تكون جزءا من التوجيه الحقيقي لأى عضو من أعضاء المنظمة بالنسبة لجهاز العمل ككل ـ وإن كان هذا الإعلام الضرورى يختلف تبعاً لمركز ومسئولية كل فرد

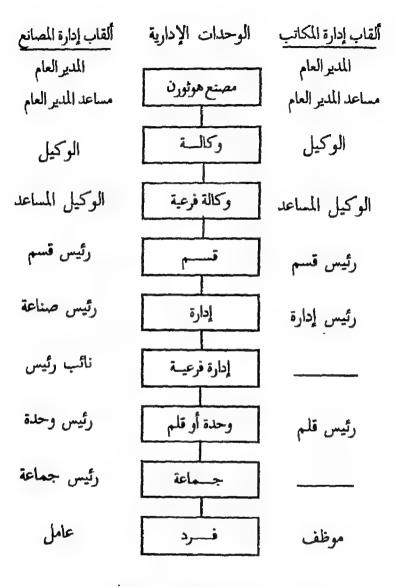
<sup>(1)</sup> Barnard: The Functions of the Executive, p 217.

<sup>(2)</sup> Marrow: the same. p 157.

في المنظمة . على أنه لابد لجميع الأفراد من معرفة ناحية محدودة تتيح لهم الإلمام بنظم الموسسة . فلابد لهم مثلا من معرفة أدوار ومراكز رؤسائهم في العمل ؛ وبالتالى علاقات الاتصال التي تربطهم بهم - كأن تعلن في نشرة عامة التعيينات والترقيات ، ويتللب إلى الموظفين قراءة نظم المؤسسة والاحاطة بلوائحها ، كما تتخذ تسهيلات التعرف على الوظائف عن طريق الشارات الدالة على المراكز أو السلطة ، والأزياء الخاصة بكل نوع من الرؤساء ، والمهم أن يستطيع كل فرد في المنظمة أن يعرف ما هو مسئول عنه ، وأمام من هو مسئول ، ومن يتوقع صدور الأوامر أو التكليف بالعمل . وهذا كله لن يتأتى الرياسة .

٧ - وينبغى أن يصل جهاز الاتصال إلى كل عضو فى المنظمة مهما كان عمله أو مرتبته . وهذا مبدأ بديهى أيضا ، ولكن الصعوبة هى فى تنفيذه - خصوصا فى المنظمات الكبرى والمتشعبة . فليس غريبا عنا أن يلتحق عامل أو موظف جديد بمصلحة أو مؤسسة ، وبعد شهر يمر المدير أو نائب المدير فيسأله عن وظيفته أو اسمه . وهذه نتيجة طبيعية لمبدأ سد الخانات فى الوظائف داخل النظام البيروقراطى المعقد فى هذه المصالح والمؤسسات الكبرى ، وارتباط الأفراد بهذه التنظيمات ارتباطاً شكليا .

٣ - وينبغى أن تكون خطوط الاتصال قصيرة ما أمكن حتى تؤدى إلى توفير وزيادة الثقة . فخطوط الاتصال الطويلة (أى التى تتم عن طريق وسطاء كثيرين بين مصدر الأوامر والقائم بالتنفيذ) يلزمها إرسال واستقبال على درجة عالية من الكفاية لكى تنتقل الأوامر والتعليمات بنفس المعنى والقوة تقريبا من درجة رياسة إلى أخرى ، كما أنها مدعاة للاكثار من حالات سوء التفاهم اللفظى وقصور ذاكرة



( شكل ٧ ) توزيع مراتب الإدارة بشركة هوثورن (١)

<sup>(1)</sup> Roethlisberger & Dickson: Management and the worker p. II.

بتدخل السطات الأعلى التي لم يتعودوا أن يخضعوا مباشرة لتعليماتها .

7 - ولا ينبغى قطع أو عرقلة خطوط الاتصال أثناء العمل مما تقتضيه عادة فى التنظيمات الشكلية تعديلات أو ضرورات نسبية كالاهتمام بالوظيفة أكثر من الشخص لمنع العرقلة التى تنشأ عن تغيير الموظفين . والحرص على ثبات الموظفين فى وظائفهم ما أمكن بالنسبة للنواحي غير الرسمية فى أجهزة الاتصال ، وإحلال رؤساء طوارىء يقومون بمهمام الموظفين العاديين أثناء غيابهم ، أو التغيير فى نوبات العمل الليلية والنهارية فى المصانع التى تعمل بالليل والنهار ... بحيث يتغير رؤساء الاتصال فى نوبة عن الأخرى أو يصبح أحد روساء المرتبة الدنيا أو المتوسطة هو الرئيس الأعلى - خصوصاً وأنه فى هذه الحالة الأخيرة (حالة النوبات الليلية والاكتفاء فيها بعدد من موظفى فى هذه الحالة الأخيرة (حالة النوبات الليلية والاكتفاء فيها بعدد من موظفى النهار )، يختصر عادةً عدد الوظفين وتقل الرياسات وتتقارب مراكز الاتصال كلما قصر طولها .. مما يجعل العمال يفضلون النوبات الليلية على العمل النهارى .

هذا فيما يتعلق بإنشاء وصيانة نظام اتصال مرن فعال كوظيفة أساسية من وظائف الرئيس عند بارنادر (١) وكما أوضحها مور (٢) فلابد إذن ألا يخول التراكيب البيروقراطية والتنظيمات المبالغ فيها للادارة دون التوفيق بين التعليمات والأوامر الشكلية والتنفيذ والتعاون الفعليين على أساس من جعل طرق الاتصال معروفة وميسرة لكل فرد ، وأن تكون قصيرة ما أمكن ،

<sup>(1)</sup> Barnard: The Functions of the Executive, pp. 217-234.

<sup>(2)</sup> Moore: Indust. Relations ... pp. 106-112.

وأن يقوم عليها متخصصون ثابتون في مراكزهم لا يقطعون هذه الخطوط ، بل يجعلونها متصلة وفاعلة باستمرار وكفاية واطراد .

(٧) على أن وجود جهاز الاتصال المعروف والميسور والقصير الثابت .. لا يكفى وحده ، بل لابد من ألا تكون الموضوعات التي يتم الاتصال بشأنها white is communicated تافهة جزئية ، أو غير معقولة ، أو لا يمكن تنفيذها . وبعبارة أخرى أنه بعد تنظيم جهاز الاتصال على النحو الذى ذكرنا تأتى مشكلة وجوب أن تكون التعليمات أو الأوامر أو المسائل التي يجرى الاتصال بشأنها معقولة وممكنة التنفيذ ، وهنا يجب أن تراعى المبادىء الآنية : ...

ا - ينبغى أن تقترن الاتصالات بالسلطة ، بمعنى أن تصدر عن المختص الذى يملك حق إصدار الأوامر أو التعليمات . فلهذا أهميته فى مواجهة رغبة المرءوسين فى ألا يخضعوا لأوامر عليا لم تأخذ طريقها الرسمى إليهم . ولن يصدق المرءوسون بحق أن من واجبهم إطاعة هذه الأوامر حتى يسمعوها بأنفسهم من الرئيس المباشر . لهذا ينبغى دائما مراعاة الطرق الرسمية ، والتوقيعات المختلفة على الأوامر ، والتنبيهات الشفوية من المختصين وما شابه ذلك من نظم الاتصال .

7 - ويجب أن تقتصر الأوامر والتعليمات على ما يمكن إطاعته وتنفيذه . فمع أن من واجب المرءوسين دائما إطاعة روسائهم ، إلا أن الرئيس العاقل يجب ألا يسرف في استغلال حقه في الطاعة بإصدار أوامر لا يمكن تنفيذها . فينبغي أن تتمشى سلطة الرئيس مع إدراك الأفراد للأهداف العامة للمنظمة ، بل ومع المهام النوعية لهذه الأهداف . مثال ذلك ما إذا كانت أوامر إحدى الشركات تقضى بالعمل من الثامنة

صباحا حتى الخامسة مساء ( مع فترة غذاء لمدة ساعة ) ، ولكن بعض الرؤساء لا يصلون إلى مكاتبهم قبل التاسعة صباحا ، أو يأخذون ساعتين للغذاء بدلا من ساعة واحدة ، ولكنهم يتأخرون في مكاتبهم جزءا من الليل لإتمام عملهم . فلا معنى إذن لاعتبار سلوكهم هذا خروجا عن النظام ، أو عدم اهتمام بالنظم الرسمية ، ويكون الأجدى حينئذ عدم التمسك بالأوامر الشكلية التي يكون احتمال مخالفتها أكبر من احتمال إطاعتها . فالسلوك الاجتماعي لهؤلاء الموظفين يعتبر في ذاته نظاما غير رسمي متمشيا مع النظام الرسمي ، ولا بأس من الاعتراف به واقعياً ما دام مجموع ساعات العمل أو الجاز الأعمال لا يتأثران بمخالفة الأوامر الشكلية ، أو ما يسميه مرتون (١) الاحتيال المنظم على قوانين المنظمة الأوامر الشكلية ، أو ما يسميه مرتون (١) الاحتيال المنظم على قوانين المنظمة . tional routes

٣ – ويجب أن يكون الأمر أو الطلب مفهوما من جانب الشخص الذى يتعين عليه تنفيذه . وفي هذا يقول بارنارد (٢) ( إن الاتصال الذى لا يكون مفهوما تماما قد يتجرد من السلطة ) . والاتصال غير الواضح يثير عددا من المشاكل المحسوسة لا تقل عن ثلاثة أنواع (٦) .

(۱) مشكلة الاستدلال والتعرف على الماصدق ، أو المضمون الذي يتم بشأنه الاتصال Problemلأن استعمال لغة غامضة أو مبهمة ، أو فنية جدا قد يقضى على الغرض من الاتصال .

(ب) كما قد تنشأ مرتبطة بمشكلة الفهم والتعرف السابقة مشكلة التنبؤ predictive problem التي تأتي نتيجة تفتت الأهداف واختصار

<sup>(1)</sup> Merton (Robert K.): Bureaucratic Structure and personality. Social Forces, 18, may 1940. see: Moore 14.

<sup>(2)</sup> Barnard: Op. Cit p. 168.

<sup>(3)</sup> Moore: Industrial Relations p. 115.

المعلومات كلما انتقلت الأوامر من مرحلة رياسة إلى التى دونها ، بحيث يصعب فى المراتب الدنيا الإلمام بما تقصده هذه الأوامر خصوصا وأن انتقال الأوامر من مراكز صدورها الى مراكز تنفيذها يضيف الى الموقف صعوبات وحقائق عملية لم تخطر ببال مصدر الأوامر . وما لم تكن الأوامر مفهومة تماماً وبكل معنى الكلمة ، فإما أن المنفذين سيتقدمون بحسن نية وبكل ما فى وسعهم لتنفيذ ما فهموه منها ، وإما أنهم سيطلبون إيضاحات بشأنها أو أجزاء منها ، وخصوصا فى جو التعقيد الكبير الذى يحيط بالعمل الآن الذى أصبح يكفى فيه العامل أو الموظف أن ينفذ الأمر كما سمعه وفهمه الجرد إخلاء مسئوليته من التقصير .

(جم) والمشكلة الثالثة هي تلك المتعلقة بمفهوم ألفاظ اللغة وما قد تؤدى إليه اللغة الانفعالية في لفظ بعينه من إثارة معانى مختلفة عند مختلف الأشخاص connotative problem على النحو الذي منزاه فيما بعد بشأن تفسير الاتصال وتشخيصه .

(٨) ولا نرى بعد هذا كله أن إدارة الأعمال تفهم التواصل الفهم الصحيح الذى تعرفه به العلوم النفسية والاجتماعية ، ولا أن كتب إدارة الأعمال لا تخطىء الهدف عندما تتحدث عن الاتصال ذى الانجاه الواحد مقارنة إياه بالاتصال المزدوج الانجاه ـ أى الذى يكون متبادلا بين الرئيس والمرءوس . فالكائنات الإنسانية ـ حتى فى أكثر الجماعات استبدادية وتحكما ـ لا يمكن قيادتها ، مع استمرار تسليمها وخضوعها ، أو على الأقل استمرار كفايتها وإنتاجها بمجرد إصدار الأوامر وإلقاء التعليمات ؛ بينما تكون هى آلات منفذة جامدة .

فالناحية التى ربما كانت أكثر دراسة وجدلا فى الاتصال الإدارى عند مؤلفى إدارة الأعمال هى ناحية انجاه التواصل ، وهل يكون ذا انجاه واحد one ways communication أو ذا انجاهين.

وهى مسألة تختلف عن مضمون الاتصال بالمعنى المفهوم ، والجو الذى يحبط به والطرق التى تتبع فيه . ويعنون بانجاه الإتصال هل السهم يتجه من ألى ب فقط ( انجاه واحد ) أم أنه يعود فيرتد من ب إلى أ ( انجاهان ) ، وهل أيتكلم و ب يصغى فقط ، أم أن أيتكلم وب يصغى ، ثم يعود ب فيتكلم و أيصغى . ثم أى طريقتى الإتصال هاتين أكثر فاعلية فى علمية الإدارة ؟ وما آثار كل منهما الحسنة أو الضارة بسير العملية ، وبأشخاص الإرسال والاستقبال فى التنظيم الإدارى ؟

قلنا إننا بإزاء الجماهين لا ثالث لهما: (١) إما أن أيخاطب ب دون مخاطبة من ب إلى أ. (٢) أو تبادل دور المتكلم والمخاطب في صورة حديث بين أ، ب. ففيما إذا رغب الرئيس الاتصال بمرءوسيه بالطريقة الأولى ؛ فإنه يكون عليه أن يقوم بشرح العمل الذي يريده في كلمات قليلة هي أشبه بالأوامر ، وليس للمستمعين أن يسألوا أو يناقشوا ، بل ولا أن يبتسموا أو ينتهدوا ، لأن الاتصال من الطرف الآخر غير معترف به ، وبالتالي فليس من حقهم أن يبدر منهم ما ينم عن محاولة الإرسال أثناء مجرد الاستقبال ، ويحسن حينئذ أن يدير الرئيس ظهره إليهم حتى لا يقرأ في عيونهم ما يجعل الاتصال من طريقين لا من طريق واحد .

أما حين يكون الإتصال ذا الجاهين ؛ فليس ما يمنع قائد الجماعة من مواجهة أفراده ليستقرىء رد الفعل في نظراتهم وابتساماتهم وحركاتهم ، كما أنه ليس هناك ما يمنع الأفراد من مقاطعته وتوجيه أية أسئلة اليه ، ومطالبته بالإيضاح والتفسير أو بالإدلاء بوجهات النظر الخاصة مهما يتطلبه ذلك من وقت أو جهد .

وتكشف الدراسات التي أجريت على كلا النوعين من الاتصال

عن نتائج خاصة بالسرعة والدقة وبشخص الإرسال وأشخاص الاستقبال .
فمن حيث السرعة لا شك أن الاتصال ذا الانجاه الواحد أسرع بكثير من
الاتصال ذى الانجاهين . إلا أنه من حيث الدقة نجد النوع الثانى يفوق الأول
بكثير ؟ بمعنى أن المستمعين يجيدون استرجاع وتفهم المضمون الذى
اشتركوا فى مناقشته واندمجوا فيه بأحاميسهم ومشاعرهم . فهم أكثر معرفة
بالموضوع وأقدر فى الحكم على خطئهم أو صوابهم ومن الاشتراك فيه أكثر
ثقة فى أنفسهم . أما من حيث شخص الإرسال فربما شعر فى الاتصال ذى
الانجاهين أنه فى موقف أضعف من الناحية النفسية إذا قورن بالمرسل بطريقة
الانجاه الواحد ، إذ هو يواجه هجوم مستمعيه ونظراتهم الفاحصة وتعبيراتهم
الختلفة عن رأيهم فيما يقول والحكم على عقليته أو معرفته بالأمور ؟ بل أنه
يواجه سخطهم عليه فيما إذا أرادوا أن يأخذوا رأيه على محمل الجد . كما أن
طريقة الانجاه المزدوج أكثر جلبة وعدم نظام بالنسبة إلى الطريقة الأخرى ـ لما
يسودها من مناقشات ومقاطعات . والقائد فيها مركزه ضعيف ؟ بينما طريقة
وفعالة ، وأنها ـ رغم عدم الدقة ـ موفرة للوقت .

وبعد هذا نستطيع بسهولة أن نتبين ما في جانب كلا الطريقتين من مزايا: فإذا كان عامل السرعة وحده هو المهم ، أو كان المظهر الخارجي والهدوء والنظام والطاعة العمياء ، أو كان قائله الجماعة يهمه عدم إضعاف مركزه بالدخول في مناقشات أو السماح للأفراد بأن يروا فيسه أخطاء ... وإذا كان المقصود بخطوط الاتصال حماية أو تدعيم سلطة الرئيس ... إذا كان هذا كله هو المهم فلا شك أن طريقة الاتصال ذي الجانب الواحد من أعلى إلى أسفل هي الكفيلة بتحقيق كل همذا . أما إذا شنا الدقة في الأداء بمدلا من مجرد السرعة ، وكان الذي يهمنا هو جوهر العمل لا مظهره ، والوصول إلى الحقيقة والإقناع بدلا من فرض الأوامر ، وتقديم مصلحة العمل والجماعة على الرغبة في التسلط ...

وبالجملة التحلى بديمقراطية الإدارة مهما قللت من هيبة صاحبها في نظر الأفراد ... فإن الاتصال ذا الاتجاهين من أعلى إلى أسفل والعكس . ( إلى جانب الاتصال الأفقى المستعرض ) هي التي تحقق هذه النتائج .

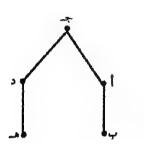
ولا شك أن طريقة الاتصال النازل هذه هي أبعد ما تكون عن أن تعتبر اتصالا بالمعنى الصحيح . فإلى جانب ما تتسم من به طابع الدكتاتورية ، والتحكم في الجماعة \_ مما سنناقشه في موضوع القيادة \_ نجد أن الاتصال بطبيعته يفترض طرفين لا طرفاً واحداً ، وأن جهاز الإرسال منه لا مصلحة له في تبديد موجات حديثه في الأثير ما لم يفترض أن هناك أجهزة استقبال سوف تلتقطها . ومعنى التقاطها استيعاب ألفاظها وتفهُّم ما تنطوي عليه من معانى ودلالات . وإذا كانت وسائل الاتصال الاجتماعي من صحافة وإذاعة وسينما ونشرات ثقافية ... الخ تتفاوت في مدى قدرتها على إعطاء القارىء أو السامع أو الناظر فرصة مراجعة مضمون الاتصال ومعاودته مرة ومرة لتفهم . المقصود منه ، فإنه في حالة الاتصال بين الرئيس والمرءوس ـ خصوصا في شأن عمل يراد تنفيذه \_ ينبغي أن يكون من حق المخاطب أن يوجه أسئلة استفهامية، وأن يستوضح المطلوب منه أن يفعله ، وأن يناقش في صراحة وحرية الأهدافُ والوسائل التي يحققها ويتحقق بها الأمر المطلوب تنفيذه . وعموما فإنه في مجال التعليمات والأوامر الإدارية والعلاقات الصناعية لابدأن يحل التواصل بين الرئيس والمرءوس والتفاعل بين المستويين الأعلى والأدنى محل الاتصال من طرف واحد في صورة أوامر وتعليمات لا يعني مرسلها \_ في سبيل تدعيم سلطته وارضاء غروره ـ ما إذا كان الطرف الآخر قد وعاها أو فهمها أو أنه سوف يحسن العمل بها ، فضلا عن رضائمه بدوره السلبي في نقل الأوامر وتنفيذها دون أن يكون له الحق في الاعتراض أو مجرد الاستيضاح . ويزيد الأمر خطراً ما تؤدى إليه طريقة الاتصال من شكلية في محمل مسئولية العمل . فبينما يحرص الرئيس الذي يأخذ بهذه الطريقة على التنصل من المسئولية بادعاء أنه قد أدى واجبه وأبلغ تعليمات الإدارة العليا إلى مرءوسيه بل إنه ليعمد في الكثير من الأحيان إلى الحصول على توقيع هؤلاء على نشرة بالعلم لإخلاء جانبه هو وتحميلهم هم بالمسئولية \_ نجد الرئيس الذي يعمل بطريقة التواصل فيما بين المستويات كالجندي الذي مهمته إصابة الهدف لا مجرد التصويب وإطلاق النار \_ على حد تعريف ليفيت المقصود منها بحيث لا يكون إطلاق النار وحده هو التواصل ، بل المقصود منها بحيث لا يكون إطلاق النار وحده هو التواصل ، بل إصابة الهدف

(٩) وليست طريقتا الاتصال أو التواصل قاصرتين على العلاقة بين الرئيس والمرءوس ؛ بل إنهما تنطبقان أيضا على العلاقة بين الرئيس والجماعة التي يرأسها ، وهذا يؤدى بنا إلى استعراض أثر شبكات الاتصال المختلفة التي تمثل مختلف تراكيب الجماعات في وسائل حل الجماعات لمشاكلها أو تنفيذ أهدافها . فقد أثبتت دراسات القياس الاجتماعي ما هنالك من علاقة كبيرة بين الكفاية والفاعلية - أى بين الجانب الوظيفي - وبين التراكيب التنظيمية للجماعة ؛ وبالتالي أن التعرف على نوع شبكة الاتصال يفيد في تخليل سلوك الفرد والتعرف على مشاعره والدوافع الوظيفية التي يعمل بها داخل الإطار التركيبي للجماعة .

فإذا نظرنا إلى الجماعات من ناحيتها التركيبية كوحدات منظمة داخل جهاز العمل الكبير ، فلاشك أنه يتبين لنا كيف يرتبط أفرادها بعضهم ببعض في القيام بوظائفهم . ولنفرض أن هناك جماعة قوامها خمسة

<sup>(1)</sup> Leavitt: Managerial Psychol p.125.

أفراد فقط ، فقد يكون تركيبها على شكل مركز ( هو الرئيس ) وأربع نقاط تتصل به إتصالا مباشراً . كما قد لا يتصل بالرئيس مباشرة إلا واحد فقط هو وسيلة الاتصال بينه وبين الثلاثة الباقين . وقد ينقسم المرءوسون الأربعة إلى قسمين ، اثنان منهم على اتصال مباشر بالرئيس واثنان آخران اتصالهما به غير مباشر ــ كالرسم التالى .

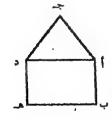


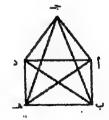




فما أثر وضع كل مرءوس فى هذه التركيبات فى اتصاله بالرئيس وفى التوصيل إليه هو ؟ وهل من الأحسن لسير العمل هذا التنظيم أو ذاك ؟ وما الحالة النفسية لشخص مثل (ب) فى مختلف التركيبات ؟ ومن الناحية الأخرى ما الفرق بين هذه التراكيب المختلفة فى دقة معلومات الرئيس وفكرته عن كل فرد فى الجماعة وفى مرونة الاتصال والقدرة على نقل المعلومات ؟ وفى حالة ما إذا كان من الأجدى أن يكون لكل شخص طريقا اتصال أو وفى حالة ما إذا كان من الأجدى أن يكون لكل شخص طريقا اتصال أو تواصل بين المرءوسين والرئيس أو مساعد ومساعدى الرئيس مد كوسيلة لتحسين الأداء والتفاهم ورفع الروح المعنوى مد فأى أنواع التنظيمات الآتية أكثرها صلاحية ؟







وإذا تساوت هذه التنظيمات الثلاثة في تهيئة وسائل التواصل المزدوج وفي أثرها على فاعلية الجماعات وطرق حل مشاكلها ، فأيها أكثر ملاءمة لهذه الشركة دون غيرها أو لهذا المستوى من الإدارة دون المستوى الآخر ؟ وبالجملة ما أثر شكبة الاتصال أو التواصل في كفاية الجماعة وفي أدائها لوظيفتها ؟ .

لقد أجريت الدراسات التجريبية لاختبار هذه التراكيب التنظيمية . ويمكن لأى منا أن يُجريها في صورة مبسطة خالية من تعقيدات جو العمل المألوف . ولتكن التجربة على المجموعتين الثانية والثالثة في الرسم الثاني ، ولتكن وسيلة الاتصال محادثة تليفونية من المرءوسين إلى الرئيس أو الرئيسين بسبب وجود المرءوسين في أماكن متباعدة أو في الأقاليم ؛ يينما الرئيس أو الرئيسان في مقر الإدارة المركزي أو في إدارات فرعية ، وليكن موضوع الاتصال مسألة عاجلة كتحديد ثمن سلعة تبعا لتغير طارىء في العرض أو الطلب .

لاشك أنه في شبكة الاتصال من النوع الثالث سيكون الاتصال أكثر سرعة ، وأن الشخص (ج) سيكون هو الرئيس الأوحد الذي يرجع إليه كل أفراد الجماعة ، سيكون هو الشخص الذي تتركز في يده كل سلطات العمل بينما الأشخاص أ ، ب ، هـ سيظلون بعيدين عن مركز التوجيه أو القيادة . إلا أنه في مقابل هذا كله بجد أن الأشخاص في المجموعة الثانية يكونون أكثر حماسا في العمل وأقوى روحا وشخصية ، كما أن أى شخص من الأربعة يحصل على الإجابة أولا يستطيع بدوره أن ينقلها إلى الآخرين المعنى أن دور القيادة الثانوي ـ أى عملية الاتصال المباشر بالرئيس - من حق كل منهم وإن كان الرسم التخطيطي ربما أظهرهم بمظهر الشبات في مراكزهم . فهم يستطيعون تبادل هذا المركز والاتصال المباشر بحيث تختفي مشكلة القيادة الفرعية بتفويضها للجميع .

وهكذا فإن تراكيب أجهزة الاتصال تؤثر في كفاية الجماعة . وإذا كان بعضها يجعل العملية أكثر سرعة وأقصر وقتا ، إلا أن توفير الوقت إنما يكون على حساب الدقة والروح المعنوى للأشخاص ، فلاشك أن الأفراد في تنظيم بعينه يكونون أسعد حالا وأقوى روحا وأكبر حماسة ونشاطا في العمل مما يكونون في تنظيم آخر . وعموما فمن التنظيمات ما هو أكثر مرونة وأقل عيوبا من غيره ، إلا أنه بنفس النسبة تكون درجة الكفاية وقوة الروح المعنوى .

والسبب في أن الاتصال في التركيب الشبكي رقم ٣ يتم أسرع منه في رقم ٢ هو أن الاتصال في الحالة الأولى اتصال من نوع الانجاه الواحد . فمع أن الأفراد يستطيعون مخاطبة الرئيس أو الرد عليه ، إلا أنهم لا يستطيعون أن يخاطبوا بعضهم البعض كما أن هذا النوع من الاتصال رسمي ومقتضب ولا مجال فيه للتزيد . أما في النوع الثاني ، فالتنظيم من شأنه أن يجعل لكل فرد التواصل مع شخصين . ومن شأن الأخذ والرد في انجاهين مختلفين أن يستغرق وقتا أطول . إلا أنه في مقابل الزيادة في الوقت يكتسب الأفراد في النوع الثاني مزايا فحص الآراء وتقليب وجهات النظر ، كما يتاح لهم تصويب آرائهم وتصحيح أخطائهم .. وعموما يكون لديهم فرصة أكبر للمشاركة وتحمل المستولية . فهم أقل اعتمادا على شخص الرئيس مادام كل منهم على اتصال بشخص آخر غيره . وبالتالي فهم أكثر رضى وسرورا \_ على نحو ما بينا في مزايا التواصل ذي الانجاهين . أما في تركيب الجماعة من النوع الثالث فالسعيد وحده هو الرئيس : لأن السلطة كلها في يده والجميع يرجعون إليه ، ولا اتصال لأحد بغيره ، كما أن لديه مصادر المعلومات كلها ووسائل الفحص وتقليب وجهات النظر ... وبالجملة هو صاحب المركز الأُسْمَى والأُقوى .

بهذا يتبين أثر التركيب التنظيمي لآلية الاتصال في جعل الأفراد اعتماديين أو استقلاليين ، وفي مدى إحاطتهم بموقفهم وإلمامهم بجو عملهم وفي القدر من المسئولية الذي يتحملون به . كما يتبين هذا الأثر في الكفاية العملية الكلية للجماعة سواء في السرعة أو البطء وفي الدقة والاتقان ، وفي القدرة على التوافق . وجدير بالذكر ـ مادام قد ظهر أن السرعة إنما تكون عادة على حساب الإتقان ـ أن أحدا لم يكتشف بعد طريقة الاتصال التي مجمع بين السرعة والدقة (١) إلى جانب المرونة والروح المعنوى ، وأنه حتى الآن لابد لنا من التضحية بأحداهما لحساب الأخرى أو الأخذ بالواحدة منهما التي يتطلبها موقف بعينه .

<sup>(1)</sup> Leavitt: Managerial Psychol., pp.198-199.

## الفصل الرابع نفسية الأفسراد

1 - صحافة الشركات اتصال من طرف واحد لأنها تمثل وجهة نظر الإدارة . ٢ - وصناديق الشكارى والاقتراحات لا يخبع الرئيس من و الباب المفتوح ، ٣ - لماذا لا يخرج الرئيس من و الباب المفتوح ، بدلا من إحراج المرءوسين في الدخول إليه ؟ ٤ - النشرات والمطبوعات والاعلانات تثير مشكلة تيسير القراءة والفهم . ٥ - يجربة لتبسيط أسلوب النشرة التعريفية بالمنظمة . ٦ - البيئة الإدارية بيئة لفظية ، التعامل فيها قوامه الحديث والقراءة والكتابة . ٧ - الدور الذي يقوم به التفسير أو والكتابة . ٧ - الدور الذي يقوم به التفسير أو تدبر الموقف الاجتماعي في تحديد الاستجابة . ٨ - على الرئيس في مقابلاته للمرءوسين وفي تعاطف واتجاء عقلي محايد .

(١) رأينا في الفصل السابق أن مقتضى إحلال التواصل محل الاتصال في العسمل الإدارى أن يقوم إلى جانب دور الرئيس في الكلام دوره في الإستماع ؛ لأنه إذا لم يكن الاتصال تبادلا بين طرفين فإنه لا يكون اتصالا بالمعنى الحقيقي أو الإنساني .

وبهذا فإن قول الرئيس للمرءوس و اعمل كذا وكذا ، أو قول النقابة للادارة و تعن نريد ١٣ سنتاً زيادة في أجر كل ساعة ، ليس اتصالا . وإنما يكون الاتصال الحقيقي في التواصل بين الطرفين حيث لا يقتصر الموقف على إصدار الأوامر والتعليمات ، بل يدخله أيضاً التفاهم العقلي ، أو ما يسميه الفرنسيون الصلة rapport (١) التي هي أعمق وأكبر مجالا ، والتي تنطوى على التفاهل الديناميكي المركب ، كما تؤدي إلى التفاهم المتبادل ، وإلى امكان التضافر في العمل ، والتعاون لتحقيق الأهداف ، حتى ولو أثيرت الخواطر والانفعالات بسبب اختلاف وجهات النظر في البدء .

فالتواصل ولو أنه يهىء لخلافات الآراء والصراع بين الميول ، إلا أن المناقشة المكفولة فيه ، وقرع الحجة بالحجة ، من شأنهما أن يؤديا في النهاية إلى ازالة معظم سوء التفاهم ، وإلى خفض التوتر الانفعالى ، وتحقيق الراحة النفسية للعضو المغلوب على أمره ، والذي ينزل على حكم الأغلبية لمجرد شعوره بأن عضو الجماعة يجب أن يخضع للأغلبية مهما كان مخالفاً في الرأى ؛ لأن رأى الأغلبية أكثر احتمالا لأن يكون في جانب الصواب من رأى الفرد ... وهو مالا نجده في حالة الاتصال الفردي من أعلى الى أسفل .

<sup>(1)</sup> See: Marrow (Alfred): Making Management Human, pp.158-160

إلا أنه في الكثير من دور الصناعة لا يزال يجرى الاتصال بهذه الطريقة التي قلما تسمح بالتواصل الكامل من الجهتين ليقف الرؤساء في مقابل تعليماتهم ونشراتهم وأوامرهم على آراء المرءوسين وأفكارهم ومقترحاتهم ـ إلا ما يتسرب منها بالصدفة ، أو تكشف عنه مواقف درامية بعد فوات الأوان . والرئيس عادة يشغله توصيل خططه وتعليماته إلى أسفل بحيث لا يجد متسعا من الوقت أو الجهد لتهيئة وسائل اتصال المرءوسين به .. خصوصا وأنه إذا كانت وسائل الإتصال من القمة الى القاعدة صعبة ومكلفة الوقت والجهد، فإن وسائل الإتصال العكسية أكثر صعوبة وتكلفة للوقت وحاجة الي التفرغ والتخصص . ومع هذا فلا غني للادارة كما رأينا عن تنظيم وسائل الإتصال هذه بين المرءوسين والعمال حتى تتعرف على حقيقة مشاعرهم وأرائهم لما تصدر إليهم من تعليمات وخطط . فإنه يهم العمال والمرءوسين أن تعرف الإدارة عنهم بقدر ما تريدهم أن يعرفوا عنها \_ وان تكون المائة مليون دولار التي تنفقها الصناعة والتجارة سنويا على وسائل الإتصال من رسائل الأخبار ، والمنشورات المنزلقة بالأنابيب ، واللوحمات الإعملانيمة المزينة بالرمسوم ، والأحاديث المسجلة ، والصور المتحركة ، ودراسات الإقتصاد ... الخ بجدية ، أو الجهد والوقت المبذولين لتحسين طرق الإتصال مفيدين طالما أن الإتصال يجرى من طرف واحد . فقد أثبتت الدراسات فعلا أنه من بين كل ثلاثة أفراد واحمد فقط همو الذي يكاد يتذكر بعض النقط الرئيسيمة من مقالة حملتها إليه أنابيب الإتصال ، كما ثبت أيضا أن هذه الأنابيب قلما تستطيع القضاء على الإشاعات . وأن المقالة الإفتتاحية التي يصدر بها الرئيس جريدة الشركة لا تلقى من التعليق والإهتمام ما تلقاه إشاعة صغيرة تافهة أو مغرضة ، وما ذلك إلا لأن الأخبار التي تخاول الإدارة نشرها إنما تمثل اهتماماتها هي أولى من أن تشبع اهتمامات العمال. فقد أثبت المسح

الذى أجرى على مثل هذه الصحف والمجلات أنها فى أغلبها مشحونة بالأحاديث التشجيعية pep talks التى يحررها مديرو الشركة ، وناقلة للمقالات والأقوال التى تمجد المشروعات الخاصة ـ عدا أعمدة مخصصة لنواحى النشاط الاجتماعى ، والأخبار الشخصية . كما دلت استفتاءات العمال على أن هذه المواد لا تعنيهم كثيرا بقدر ما يعنيهم أن يتعرفوا على خطط الشركة وأوامرها ، وحجم المشروع الذى يعملون فيه ، وهل هم معرضون للتعطل ، وما مدة هذه البطالة ... النح مما يمس مستقبل حياتهم . إنهم يريدون أن يقفوا على ما يجرى من الأمور ؛ وهو ما تمسك صحيفة الشركة عن التعرض له . فمثلا قام إضراب عنيف ضد إحدى الشركات الكبرى التى تمتد فروعها فى تسع ولايات أمريكية دون أن تشير إلى ذلك شركة أخرى فى رسائلها الى عمالها ، بينما كانت صحف انخادات العمال فى صميم المعركة تلقى الضوء للعمال على جوانب المشكلة وأسباب الصراع .

والتحليل العميق لهذا الموقف في صحف النقابات واتخادات العمال في مقابل الصمت والسكون من جانب الإدارات ، من شأنه أن يثير الحقد والسخط في نفوس العمال . كما أنه دليل خوف وضعف من جانب الإدارة التي تمتنع عن التعرض بالتحليل والنقد \_ بل تتهرب من مجرد الإشارة \_ لموقف حيوى هكذا في مساسه بمصالحهم . ولا يفسر العمال هذا الموقف إلا بأنه اقتناع من جانب الإدارة بخطأ إدارة الشركة التي أضرب عمالها ، أو الخوف من أن يحدث هنا ما حدث هناك وإلا فما معنى الإمتناع \_ في الخوف من أن يحدث هنا ما حدث هناك وإلا فما معنى الإمتناع \_ في معرض الأخبار اليومية التافهة البسيطة \_ عن ذكر أي شيء خاص بعلاقة طائفة كبيرة من العمال في جهة أخرى بإدارتهم ؛ والشركة تعلم أن عمالها يقرءون عن هذا الإضراب في الصحف السيارة فضلا عن جرائد الإتحادات ومجلاتها التي تكشف عن كل الأسرار والخفايا المتعلقة بالموقف ؟

وتطلب بعض صحف الشركات من قرائها من العمال أن يساهموا في تخريرها بما يعن لهم من شكاوى وانتقادات . ولكن كم من العمال يستطيعون الشكوى أو النقد مع التوقيع بأسمائهم ؟ وإذا ما أرسلت الشكاوى أو الإنتقادات مجهلة من الإمضاء ، فهل ستهتم الشركة فعلا بنشرها أو إذاعتها ؟ إن صحافة الشركات في معظمها ليست هي الأخرى إلا وسيلة اتصال من طرف واحد (1) ، وهي أولى بأن تمثل جانب الإدارة من أن تعبر وجهة نظر الأفراد .

(۲) ومن بين وسائل الإتصال الأخرى التي تأخذ بها الكثير من suggestion صندوق الشركات صندوق الشكاوى gripe.box وصندوق الإقتراحات box box اللذان يستطيع العمال والمرءوسون عن طريقهما التعبير للروساء عن وجهات نظرهم مع تفادى رهبة المثول أمام الرئيس ، أو الشعور بتضييع وقته ، أو الخوف من تأويل هذه الزيارة التي سيلي ذكرها في طريقة و الباب المفتوح ، فالرئيس هنا يضع صندوقا للشكاوى أو الاقتراحات يجنب العامل أو الموظف الذي يخشى أو يخجل من مقابلته مشقة هذه المقابلة ، ويترك له الاتصال به اتصالا غير شخصي عن طريق الصندوق ، ويعد بأن يحقق في الشكوى ويعمل على إزالة أسبابها بمجرد تسلمه لها .

إلا أن العمل بوسيلة الاتصال هذه قد أثبت أنها غير مؤدية لرسالتها المقصودة بها . لا لأن الرؤساء لن يهتموا أو لن يتسع وقتهم لتتبع هذه الشكاوى وقراءتها بإمعان أو التصرف فيها فقط ، بل لأن هذه الصناديق أصبحت تستعمل لأغراض كيدية أكثر من استعمالها للشكوى أو التقد . فقد أثبتت التجارب أنه من بين خمس شكاوى في المتوسط يتلقاها أحد

<sup>(1)</sup> Marrow: Making Management Human p.161.

الرؤساء يوميا ، أربعة تقريبا شكاوي كيدية ، رئيس العمال الفلاني كان أمس في حالة سكر بيِّن ، وعاملة التليفون الفلانية تغازل سراً الموظف الفلاني المتزوج ، ومندوب المبيعات لابد أنه يأخذ رشوة ؛ وإلا لما استطاع أن يشتري عربته الجديدة الفاخرة ... ومع أن نسبة كبيرة من الشكاوي مجهلة .. أي غير ممضاة وخالية من التوقيع ؛ فإن الكثير منها كما هو واضح لا يمكن التحقيق فيه بصفة جدية لوضوح عنصر الغرض فيه . وإذن فقد أصبح صندوق الشكاوي وسيلة للتنفيس عن الأغراض الشخصية والكيد للرؤساء المباشرين · يل للزملاء غير المحبوبين ، فيكفئ أن يوجه الرئيس المباشر أو ملاحظ العمال إندارا لأحد الأفراد أو يوقع عليه عقوبة ، ليدسُّ هذا شكوى في الصندوق ينتقم بها من هذا الرئيس. ولا عبرة بكون موضوع الشكوى صحيحاً أو مختلقاً مادام صندوق الشكاوي يتيح للمرءوس إشباع رغبته في توجيه الاتهام للرئيس وتهديده في مركزه أو سمعته . وفيما عدا هذا لم يتلق صندوق الشكاوي إلا القليل من التظلمات الحقيقية الخالية من الغرض . ولكنه على العكس من هذا ربما ينشر الإرهاب والتخويف ـ بالتالي يضعف الروح المعنوى - بما ييسر من وسائل الكيد ، وما يضمن من عوامل السرية والتجسس وعدم الخوف من المسئولية عن اتهام الآخرين . فمع أن صندوق الشكاوي هكذا مفيد من الناحية النفسية بوصفه تصريفا للانفعالات وتخفيفا للتوتر والضغوط - وسيلة سهلة مباشرة لا مسئولية فيها - إلا أنه مضر من الناحية الخلقية والمعنوية لأنه يشجع على التجسس والكيد والإتهام ولو بالتزوير والأختلاق \_ بل كثيرا ما ساعد على السباب والشتائم التي لن يتحمل الأفراد تبعة التعبير عنها ، كتمنياتهم للشركة بالحريق ، وللرئيس بالموت (١) .

<sup>(1)</sup> Marrow: The Same p 169.

ومثل هذا من عدم تحقيق الغرض يقال في صندوق الاقتراحات -Sug gestion box رغم أنه تخفّض فيه حدة الأغراض والعوامل الشخصية التي بجدها في صندوق الشكاوي وأنه أكثر الوسائل بساطة وسهولة في تيسير الاتصال بين الرئيس والمرءوس ، فقد قيل فيه إنه \_ يجمع من التراب المتراكم عليه أكثر مما يجمع من الافتراحات . وليس هذا عيبا فيه كوسيلة اتصال ، ولكن العيب الحقيقي فيه شعور المرءوس أنه يتعامل مع قطعة الخشب التي أودعها اقتراحه ، وهي مجربة مجعله يسخر من نفسه . وفي عدم مواجهة العامل لمن سيحال إليه الاقتراح ما يشعره بأن اقتراحه غير مقبول ما دام لن يتاح له عرض الاقتراح ومناقشته شخصيا . فإذا اقترح أحد العمال طريقة لتوفير الجهد في العمل ، وأحيلت إلى المهندس المختص الذي تلقى الاقتراح في ورقة مكتوبة جامدة تشير عليه بالتعديل في وسائله وتحمل معنى اتهامه بالتقصير وسوء الإدارة ـ دون أن يكون صاحب الاقتراح موجودا للدفاع عنه أو بيان وجهة نظره ؛ فلاشك أن الاتصال غير متعادل الطرفين ، وأنه لا زال اتصالا من جانب واحد . إذ أن ما سيشور في ذهن قارىء الاقتراح من الانفعالات بالغضب أو الاستياء .. بل من الرضا والقبول .. لن يترتب عليه الأثر النفسى الذى يلزم تحققه بالنسبة لمقدم الاقتراح سواء بقرع الحجة بالحجة في الحالة الأولى أو الشعور بالسعادة والارتياح في الحالة الثانية . وقد كان هذا هو السبب الذي به علل سقراط (١) عدم رغبته في التأليف والكتابة وتفضيله المحاورة والجدل الشخصيين حيث قال إن الكلمة المكتوبة مركزها أضعف من الكلمة المسموعة لأنها لن تجد صاحبها المدافع عنها ، وأن القارىء سوف يفهمها بعقله هو لا بعقل كاتبها أو مؤلفها .. فهي ليست في قوة وحيوية الكلام الذي نتبادله في الجدل والمحاورة .

<sup>(</sup>١) راجع هذا الرأى الفريد في محاورة فيدروس : ٢٧٤ -- ٢٧٥ في الترقيم اليوناني للترجمات الختلفة .

من أجل هذا فإن العامل وإن نجح في توصيل اقتراحه إلى المسئولين لن يكون راضى النفس عن النتائج المترتبة على تقديم هذا الإقتراح ولن يعوضه الأخذُ باقتراحه ونجاح فكرته عما تسبب فيه من إغضاب المقترح لديه وإشعاره بالنقص وعدم الكفاءة في مركزه القيادي \_ مما يهدده هو في مركزه بالكراهية أو النقل إلى عمل آخر أو التخلص منه ، كما أن الجائزة التي قد يفوز بها من تقديمه الاقتراح لتحسين العمل لن يعوضه عما تسبب لنفسه وزملائه من مضاعفة الجهد وزيادة التعب الذي لن يفيدوا منه بقدر ما تفيد الشركه على حسابهم . وكل هذه صعوبات يقدرها ويخشى عاقبتها مقدم الاقتراح \_ مادام يرى أن من الخيانة في نظر زملائه أن يبلغ أحدهم الادارة عن خطة اتفقوا عليها لمراعاة عدم إجهاد أنفسهم في العمل بأكثر من الحد المتفق عليه الخصوصا إذا حصل المبلغ \_ الخائن في نظرهم \_ على جائزة عن هذا التبليغ . وقد أثبتت التجارب أن خطط اقتصاد الجهد هذه - على جائزة عن هذا التبليغ . وقد أثبتت التجارب أن خطط اقتصاد الجهد هذه - saving de عليها العمال (1) .

(٣) وسياسة الباب المفتوح open door policy التى تؤكد الكثير من الشركات أنها تسير عليها فى إدارتها - بمعنى إعطاء الموظفين والعمال حين الدخول الى مكتب الرئيس والتحدث معه فيما يهمهم من الأمور - سياسة لم يثبت نجاحها فى العمل لأسباب نفسية كثيرة : منها شعور المرءوس بحق أن فتح باب الرئيس له لا يمنع فى الكثيرمن الأحيان - بل فى كل الأحوال - من أن عقله مشغول عنه ، وأن قلبه مقفل بالنسبة له ، وأن دعوته إياه ليدلى بشكاياته ومتاعبه واقتراحاته بحرية وفى أى وقت يشاء دعوة غير جادة ، بل هى أشبه و بعزومة المراكبية ٥

Roethlisberger & Dickson: Manag. and the Worker, pp. 532 - 535. (1) Leavitt: Managerial Psychol. p.- 162. أو على الأقل إنها من نوع المجاملات التي نعرضها ، ولا نتوقع من الآخرين أن يتقبلوها . ولعل هذا الشعور من جانب المرءوس إنما يقوم أساساً على ادراكه الصحيح أن الرئيس ليس متفرغاً تماما لهذه العلاقات الإنسانية ، وأن ما لديه من المهام الفنية يجعل هذه العلاقات بالنسبة له من نافلة العمل بل مضيعة للوقت . خصوصا إذا لم يُحدُّد لهذه المقابلات وقت معين . فالقول بأن من حق المرءوس أن يتصل بالرئيس في كل وقت ، معناه ألا يستطيع الاتصال به في أي وقت ، ويكفى لكى نتصور هذا أن نتأمل موقف صديق يلح في زيارته ويكرر هذا الإلحاح دون أن يحدد للزيارة وقتا معينا ؛ بينما تدل ظروفه على أن أوقاته مشغولة باستمرار (١٠) . إن استجابتنا لدعوة هذا الصديق لن تعدو مجرد الشكر والإبتسام .

وفضلا عن شعور المرءوس ، بعدم جدية سياسة الباب المفتوح ، وإيمانه باستحالة تنفيذها ـ لأنه لو قبل جميع الأفراد ما تحمله من عرض كريم لزيارة المدير في مكتبه لكان في ذلك مضيعة لكل وقته ، بل للزمه وقت يومي أطول من الأربعة والعشرين ساعة ... فضلا عن هذا فإننا يجب ألا ننسي العوامل النفسية التي تحيط بالمرءوس في حضرة الرئيس لزيارة خاطفة خصوصا ، فمهما أستُقبل المرءوس بالتكريم والإحترام فسوف يشعر بضآلة مركزه إلى جانب الرئيس ، سوف يتعثر في كلماته ويبتلع ريقه وتهرب الألفاظ المعبرة منه ، ولن يكون على العصوم في موقف طبيعي أو غير متكلف ، وسبيكون من جانبه هو راغباً في إنهاء المقابلة في أقرب فرصة ، خصوصا ـ كما قلنا ـ أنه يشعر بأن وقت الرئيس أثمن في نظره من أن يضيعه في الإستماع للأفراد ، وأن العطف والإهتمام اللذين يلقاهما في مكتبه ليسا إلا من قبيل المجاملة الانسانية .

<sup>(1)</sup> Marrow: Making Management.., op cit ... p. 159.

والتورط في سياسة الباب المفتوح التي يراد بها مجرد إشعار العمال بالاهتمام بهم ، دون الرغبة الصادقة في تحقيق ما سيتقدمون به من شكاوى .

ثم ماذا يحدث لو تكررت زيارات فرد بعينه للمدير حتى ولو كانت هذه المقابلات لتقديم اقتراحات مفيدة للعمل أو عرض اختراع جديد فضلا عن أن تكون للشكوى من رؤسائه المباشرين ؟ إن المرءوس سوف يشعر بحق أنه قد تجارز حدوده ، وأنه يأخذ أكثر من حقه ، وأن زياراته أصبحت مكروهة ، كما يخيل إليه أنه يقابل في كل مرة بفتور أكبر ، وكأن صوتا يهتف به على لسان المدير قائلا و أنا موش فاضى إلا لك أنت ؟ ، فمجرد تكرار مقابلات للدير مهما كان سبب هذه المقابلات يعطى للشخص عن نفسه \_ وللإدارة قبل ذلك \_ صورة تقلقه على مركزه ، وتهدد اطمئنانه على وظيفته وتوحى بالرغبة في التخلص منه . فإذا ما كانت المقابلات بقصد الشكوى ، فهنا يزيد خوف المرءوس ، وإشفاقه على نفسه وشعوره بأنه يقوم بدور خطير على مركزه . فلسوف يسمع رؤساؤه المباشروين بزياراته للمدير ، ويتصورونه شاكيا مركزه . فلسوف يسمع رؤساؤه المباشروين بزياراته للمدير ، ويتصورونه شاكيا منهم أو على الأقل متخطيا لسلطتهم أو غير معترف بهم ، وربما ترتب على ذلك أن يصبح هدفا لاضطهادهم له وتخاملهم عليه دون ذنب ، ولن يصدقوا ظل أن هدفه من زيارة المدير مبرأ من الغرض ، وسيرون في ذلك على كل حال نوعاً من الوصولية .

وللمرءوسين بعد هذا كله الحق في أن يتساءلوا : إذا كان الرئيس قد صحت نيته باتباع سياسة الباب المفتوح على أن يتعرف على أحوال العمل ورغبات العمال ، فلماذا لا يعفيهم من الخوف والاشفاق وسوء تأويل الآخرين لزيارته ، ويخرج هو من الباب المفتوح يسعى إليهم ويتحدث معهم ليرى ويسمع بنفسه بدلا من أن ينتظر أن تصله الأخبار

الكاذبة أو المغرضة ؟ أنه ما لم يفعل ذلك فسوف يظل في جهل تام بحقيقة الموقف . فبطانته والمحيطون به لن ينقلوا له إلا ما يوضيه ، وسيخفون عنه من غير شك الحقائق التي لا يجب أن يسمعها أو التي تسيء إلى مراكزهم هم بوصفها تقصيراً أو خطأ من جانبهم . فمثلا لن يقول له حواريوه إننا قد أخطأنا في كذا أو أمر أن العمل لا يسير على ما يرام أو أن الإنتاج يقل ؛ بل سيؤكدون له أن الأمور تسير على ما يرام ، وأن العمال راضون مسرورون ، وأنه لا توجد مشاكل لم محل . وسيظل هكذا غافلا عن الحقائق حتى تقع الواقعة ، فيصيح ويزمجر ، ويتهدد ويتوعد ، ويطلب التقارير عن الموقف وتشديد مجازاة المسئول ، ويعجب حينهذ كيف أنه لم يحط علما بالمشكلة منذ بدايتها ، وأنه كان هكذا آخر من يعلم .

ولكن عجبه يزول إذا ما أدرك أنه لم يكن يُجيد الإستماع والإنصات لمرءوسيه ، وأنه لم يكن يستطيع الصوم عن الكلام أو المقاطعة ، حتى ينتهى محدثة . ولا يُجدى في هذا قوله إن مؤسسته مزودة بجهاز اتصال فعال يكلفه الكثير من الأموال ، وأنه قد أعد لهذا الاتصال أحدث وسائله من أنابيب الخطابات إلى لوحات الإعلان والنشرات إلى مكبرات الصوت والأفلام وغيرها من الوسائل البصرية الأخرى . فإن حشد كل وسائل الاتصال هذه لا يمنع أن انجاه الاتصال فيها عن طريق واحد هو الطريق من أعلى إلى أسفل . أما الاتصال من أسفل إلى أعلى فطرقه مسدودة . إذ ليس للمرءوسين أن يقدموا له بدورهم التقارير ليعرف حقيقة الموقف أو يعلقوا له في لوحة خاصة به التوجيهات التي يوسمها. ليعرف حقيقة الموقف أو يعلقوا له في لوحة خاصة به التوجيهات التي يوسمها. كما أنهم لا يملكون تصوير الأفلام التي تعبر عن روحهم المعنوى وتكشف عما هو كائن في مقابل الأفلام التي يعدها هو لهم لتصوير ما ينبغي أن

يكون . إن الموقف لا يزال من طرف واحد ، وطريق الاتصال من أسفل إلى مسدود . والرئيس لا يشغله إلا أن تصل رسائله وتعليماته إلى المرءوسين . فليس لديه الوقت الكافى أو الوسيلة الناجحة \_ باقتراض وجود الرغبة المخلصة \_ للاستماع إليهم والتعرف على آرائهم . فالاتصال الذى يقوم هو به دعاية هى فى جوهرها تعليم ووعظ وتبشير لا جدوى لها مالم يكن المتعلم مستعدا لقبولها . والمتعلم لن يقبل التعليم أو يتمثله ما لم يكن مشتركا فيه بنصيب إيجابى ومدفوعا له من تلقاء ذاته . وما دام المرءوس هكذا قابلا ، ودوره سلبى فى الاتصال ؛ فهو فى حالة توقع دائم لما سيملى عليه من تعليمات ، بل إنه ليسبق التعليمات بالتكهن وتصديق الإشاعات ثم ترويجها . وتسرى أخبار التنقلات والترقيات ومختلف الأنباء قبل أن يعلن عنها أو تصدر وتسرى أخبار التنقلات والترقيات ومختلف الأنباء قبل أن يعلن عنها أو تصدر دون أن تستطيع وسائل الاتصال إيقافها أو القضاء عليها .

(٤) ولما كانت القراءة هي وسيلة اتصال المرءوس أو العامل برؤسائه عندما تصدر إليه تعليمات أو أوامر ، أو عندما يتلقى النشرة الدورية ، أو يقرأ في لوحة الإعلانات ، أو يسلم له له لأول تعيينه للقراءاة وحسن الفهم المؤسسة ولوائحها تعريفا له بها ملك كانت القدرة على القراءاة وحسن الفهم هي في هذه الحالات الكثيرة بل اليومية في حياة العامل أو الموظف أساس الاتصال ، فإنه يصبح من الأهمية بمكان القيام بدراسات مجريبية للتعرف على مدى نجاح هذه الوسيلة والوصول إلى أحسن الطرق لتبسيط أسلوب هذه المطبوعات والنشرات لتكون دائما عند مستوى فهم المستخدمين وإدراكهم .

وفى هذا يأخف باترسن وجنكنز (۱) على جاردنر Gardner الإشارة فى الإحدى والعشرين وسيلة اتصال التى ذكر قائمتها فى كتابه (۲) الإشارة فى الإحدى والعشرين وسيلة اتصال الكتابية أو تناول مشكلة تيسير قراءتها وقد أوصيا إلى طريقة صوغ وسيلة الاتصال الكتابية أو تناول مشكلة تيسير قراءتها وقد أوصيا للكتيب كوسيلة المستخدم الرئيسية فى الاتصال ؛ لم يتعرضا للقراءة - فيما أثارا الاهتمام به خاصا بمضمون هذا الكتيب ولا بقولهما : ﴿ أَن يكتب بوضوح ﴾ دون أن يبينا لنا كيف بمكن تحقيق هذا الوضوح ، وما السبيل لقياس سهولة قراءة هذا الكتيب ، وكذلك على واتكنز ودود & Watkins للاتبال بين الادارة والمستخدمين عن طريق الكتيبات ، والرسائل التى يخملها الأنابيب house organs ، ومجلة الموظفين والعمال ولوحة النشرات والإعلانات house organs ، ومجلة الموظفين لادارة هالى أن سبب فشل الكثير من المجلات ارتفاع مستواها جداً الذي الناب المناب النسبة للعمال والمستخدمين و وعلى هيرون Heron (۵) الذي وقف كتابه كله على مشكلة تبادل المعلومات بين المستخدمين والإدارة وقف كتابه كله على مشكلة تبادل المعلومات بين المستخدمين والإدارة وقف كتابه كله على مشكلة تبادل المعلومات بين المستخدمين والإدارة وقف كتابه كله على مشكلة تبادل المعلومات بين المستخدمين والإدارة وقف كتابه كله على مشكلة تبادل المعلومات بين المستخدمين والإدارة وقف كتابه كله على مشكلة تبادل المعلومات بين المستخدمين والإدارة

<sup>(1)</sup>Peterson (Donald G) & Jenkins (James J.): Communication belween Management and Woorkers. J. Applied Psychol. 1948, 32, (in: Readings in Industrial Psychol. 1952. p. 393 - 401).

<sup>(2)</sup> Gardner (B.B.): Human Relations in Industry, Irwin Inc., Chicago, 1945.

<sup>(3)</sup> Pigors (p.) & Myers (C.A.): Personnel Administration: A Point of View and a Method, MacGraw Hill N. Y. 1947,

<sup>(4)</sup> Watkins (G.s.) & Dodd (p. A.): The Management of Labor Relations, MacGraw Hill. N.Y. 1938.

<sup>(5)</sup> Heron (A.R.): Sharing information with Employees, Stanford Univ. Press, Stanford, 1942.

دون أن يبين الطريقة العملية التى يتم بها هذا التبادل الذى أوضح أنه الوظيفة الأولى فى العمل والعلاقات الصناعية ... بل على باول وشلد Powell and الأولى فى العمل والعلاقات الصناعية ... بل على باول وشلد Amer. Manag. As- ثانهما حين كتبا لجمعية الإدارة الأمريكية soc. غى طرق إعداد وطبع كتيب المستخدمين اقتصرا على عرض نماذج مما أسمياه و الكتيبات الحسنة good handbooks وعلى التوصية بأن تكون هذه الكتب و جذابة وسهلة القراءة ما أمكن و دون محاولة لوصف إمكان قياس مهولة القراءة و الطريقة التى محقق بها هذه السهولة .

كذلك يأخذ باترسن وجنكنز على علماء النفس الصناعيين ، أمثال ماير Maier وأوكلى Poffenberger وتفين Tiffin وأوكلى Maier ورسائل ماير المتمامهم بمشكلة الاتصال ، أو بوسائله المعروفة من كتيبات ورسائل الأنابيب ونشرات لوحة الإعلان ... رغم أن الكثيرين منهم قد اهتموا الأنابيب ونشرات لوحة الإعلان ... رغم أن الكثيرين منهم قد اهتموا بمشكلة مشابهة ، وهي تيسير قراءة وجاذبية أسلوب الإعلانات التجارية في سيكولوجية الإعلان Psychol of Advertising والاهتمام هكذا بالفرد كمستهلك consumer دون الاهتمام به كعامل Worker والاهتمام عد نشأ عنه تخلف ثقافي واستيعاب وفهم المكتوب في صحيفة أو تشرة . فليس فقط أن تيسير قراءة واستيعاب وفهم المكتوب في صحيفة أو تشرة . فليس فقط أن علماء النفس هؤلاء قد أدركوا أهمية هذه المشكلة في جانب الإعلان ؟ بل إن الكثير من الحقائق والمناهج قد ظهرت فعلا لتساعد المعلن أو مصمم الإعلان على أن يجعل إعلانه مفهوما تماماً للرجل العادى . وكان كتسون Kitson (٣)

<sup>(1)</sup> Powell (p.) & Schild (H. W.): How to prepare and publish an Employee Manual, 3rd ed. Amer. Maag. Assoc. N. Y. 1947.

<sup>(2)</sup> Paterson & Jenkins: the same - p. 395.

<sup>(3)</sup> Kitson (H. O.): The Mind of the Buyer, Mcmillan N. Y. 1921.

رائد حركة قياس فروق القدرة على القراءة والفهم ، مطبقا ذلك على الصحف والمجلات منذ سنة ١٩٢١ . فجرب على صيغ إعلانات ذات كلمات من مقطع أو اثنين أو ثلاثة .. مقرونة بمتوسط طول الجملة . وكانت نتائجه في هذا المضمار مفيدة غاية القائدة .

والعجيب من الأمر إذن \_ في نظر هذين العالمين \_ ألا يربط علماء \_ النفس الصناعيون بين سيكولوجية الدعاية والإعلان التي أوسعوها دراسة وبحثا وبين سيكولوجية الاتصال عن طريق النشرات والمطبوعات في العمل الصناعي خصوصا الذين شملت كتبهم كلا الدراستين كبرت (١) وبفنبرجر (٢) -والذين أبرزوا في ناحية الإعلان التجارى أهمية وقياس قابلية الإعلان لسهولة القراءة والفهم دون أن ينتقلو لتطبيق ذلك في مجال اتصال المستخدمين بالإدارة عن طريق نفس الوسيلة . ولا تطرد مع باترسون وجنكنز في مقارنة عدد الصفحات الكثيرة التي خصصها كل منهما ( برت ، وبفنبرجر ) للاستخدام الصناعي في مقابل الفصل الواحد الذي يخصص ليسكولوجية الإعلان \_ دليلا على إهمالهما أو تقصيرهما \_ بل نقول : إن دخول علم النفس في مجال الإدارة حديث جدا بالنسبة لدخوله في مجال الصناعة ، وأن كون الإعلان أقرب إلى المشاكل الإدارية والتجارية منه إلى الصناعة لا يعني بالضرورة الانتقال من سيكولوجية الاعلان إلى سيكولوجية الاتصال . فسيكولوجية الاعلان تدرس على المشترى في السوق بكل حرية الباحث والمفحوص . أما دراسة مشاكل الاتصال فلم تكن لتتيسر الا بعد أن تؤمن بها الإدارة ذاتها وتدعو إلى دراستها .. وما كان لسيكولوجية إدارة الأعمال أن تبدأ عملها إلا حين يؤمن القائمون على الادارة بأهمية

<sup>(1)</sup> Burtt ( H. E. ): The psychol. of Adverlsing, Houghton Mifflin N. Y. 1938.

<sup>(2)</sup> Poffenberger (A.t.) psychol. in Advertising. MacGraw Hill, N,Y. 2 nd,ed, 1932 and Principles of Applied Psychol. Appleton Century N. Y. 1942.

العلاقات الإنسانية في العمل . فالعلاقات الصناعية لم تكن لتسبق في ظهررها الثورة الصناعية . كذلك سيكولوجية إدارة الاعمال لم تكن لتظهر الا بعد أن تستقر وتثبت دعائم الثورة الإدارية . وليس معنى وجود التشابه بين قابلية القراءة في الاعلان وفي الاتصال بالمطبوعات الانتقال بالضرورة من أحدهما إلى الآخر ـ لأن هذا مجال ، وذاك مجال . واذا تبين لنا فيما يتعلق بدوافع العمال الى العمل ، أن معظم هذه الدوافع إنما نجدها في علم النفس التربوى ، لم يكن ذلك داعيا للنعى على علماء النفس الصناعيين عدم انتقالهم مباشرة من علم النفس التربوى إلى علم النفس الصناعي . كما أننا إذا اكتشفنا أن وظيفة رئيس الأعمال طابعها قيادى ؛ لم يكن ذلك مبررا للتحامل على علماء النفس الاجتماعيين لأنهم لم ينتقلوا مباشرة من دراسات للتحامل على علماء النفس الاجتماعي للقيادة الدوادة المناعى . فالمسألة بالنسبة لنا في كل مجال جديد يكتشفه علم النفس ـ وما أكثر ما لم يكتشفه بعد ـ هي مسألة تطبيق ، والتطبيق لن يمكن بحال أن يسبق الاكتشاف . .

ولاشك أن ما كتبه الكثير من المؤلفين خاصا بتيسير القراءة ، سواء في مجال الدعاية والاعلان ، وفي مجال تعليم الصغار ومتوسطى الثقافة من البالغين يعتبر تراثا قيما للاستعانة به في كل ما تكشف الأيام عن تعلقه بمشكلة القراءة ، أو الاتصال عن طريقها . وقد رأينا أن ذلك يرجع العهد به عند كتسون إلى ١٩٢١ ، كما أن هورن Horn رأونورندايك (١) وثورندايك (٢) كما أن هورن Thorndike

<sup>(1)</sup> Horn (E.): A Basic Writing Vocabulary; 10,000 Words most Commonly used in Writing: Monog. of Ed., Ist Series No. 4. (1926) Univ, of lowa.

<sup>(2)</sup> Thorndike (E.l.): A Teachers Wordbook of the twenty Thousand words found most frequently and Widely in general reading for chidren and young people, Teachers coll., Columbia Univer., N. Y. 1931.

من آلاف الكلمات السهلة القراءة على الأطفال والبالغين متوسطى الثقافة ... مما يفيد في الإعلان والاتصال أيضا ؛ وأى غرض يستحدث في هذا الموضوع . كما أن اسميث ولا سويل وكيزي Smith, Lasswell (٢) وحراى وليرى Gray and Leary (١) قد درسوا قوائم الألفاظ الدارجة وقاسوا قابلية القراءة بصيغ وياضية طبقوها على ٢٥٠ كتابا أحيانا لاستخراج قوائم الكلمات الصعبة ... فليس ثمة و تخلف ٤ - كما يزعم باترسن وجنكتر - بين دراسة القراءة في الإعلان والقراءة في الاتصال ٤ مادام أن مشكلة سهولة القراءة ذاتها قد بحث أيا كان الغرض الذي بحثت من أجله ٤ ومهما يكشف التقدم بعد ذلك عن ميادين قراءة جديدة .

(٥) ومهما يكن من أمر ؟ فإن فكرة باترسن وجنكنز عن وجود تخلف ثقافى قد أفادتنا فيما قاما به من عمل . وكانا قد لاحظاً أن عاملات الحياكة على الآلات في مشغل ملحق بأحد مصانع النسيج يسلمهن مدير الأفراد لدى قبول طلبات التحاقهن بالعمل تقريرا مطبوعا عن ظروف العمل عنده ـ توفيراً للوقت أن يضيع في المقابلات الشخصية ( الأنترفيو) لكل طالبة على حدة وتعريفهن بسياسة التوظف وخطة العمل في أحاديث طويلة تساعدهن على تبين جو العمل الجديد وتقرير ما إذا كن يصلحن للتقدم له ميحنن عن عمل آخر . وإليك هذه النشرة :

<sup>(1)</sup> Smith (B. L.), Lasswell (H. D.) & Casey (R. D.): Propaganda, Communication and public Opinion, A Comprehensive Reference Guide, princeton Univ. Press, 1946.

<sup>(2)</sup> Gray (W.S.) & Leary (B.E.): What makes a book readable, With, special reference to adults with limited Reading Ability, Chicago Univ. Press. 1935.

## بيانات عامة لطالب العمل (صيغة أ)

قبل أن تكملى طلب استخدامك ، ربما كان من المفيد لكل طالبة أن تعرف شيئا عن شركتنا ، والمنتجات التي نصنعها ، وظروف الاستخدام بالنسبة للأشخاص ذوات الخبرة واللاتي ليس لهن خبرة بعد .

نوع العمل : .. تقوم شركتنا بصنع نوع راقى جدا من ملابس السيدات والأطفال الداخلية ، وملابس نوم السيدات .

هل الخبرة السابقة ضرورية : - تسير الكثير من الشركات على سياسة استخدام العاملات ذوات الخبرة السابقة فقط . ومع أن من الأفضل أن يكون المتقدمات للاستخدام قد حصلن على تدريب سابق ، فإن نتائجنا تدل على أن الكثيرات عمن يحصلن على أعلى الأجور لم يكن لهن خبرة أو تدريب سابقان على الالتحاق بالعمل عندنا . فالرغبة المخلصة في هذا النوع من العمل أكبر أهمية بكثير من الخبرة السابقة في إحدى الشركات الأخرى .

هل تستطيع كل واحدة أن تتعلم هذا العمل : \_ وتحن لا نشجع كل من تتقدم بطلبها للالتحاق بهذا العمل . فنحن ندرك أن بعض المتقدمات للاستخدام ليس لديهن الرغبة أو الملاءمة لهذا العمل بالقدر الذى لا يؤهل به بعض السيدات مزاجهن للالتحاق بأعمال المكاتب ، أو التمريض أو غيرها من الوظائف . وليس من العدل بالنسبة لك كطالبة استخدام ، ولا للشركة إذا سارت على سياسة قبول كل المتقدمات ألا توجد المؤهلات اللازمة .

كم يلزمك لتصبحي عاملة صالحة : - ان آلة الحياكة الكهربائية

- كالآلة الكاتبة أو الحاسبة أو العدادة - هي قطعة شغل معقدة . ويقضى الطالب الجديد بالمعاهد التجارية ستة أشهر في تعلم أصول الكتابة على الآلة الكاتبة . أما السرعة والكفاءة فيكتسبهما فقط بالمران والخبرة في وظيفة عملية . ويستطيع الشخص العادى الذي لديه الاستعداد للحياكة أن يتعلم استعمال الماكينة من شهرين إلى ثلاثة أشهر ، وليصبح عاملا ماهرا له خبرته من أربعة إلى ستة أشهر . ونحن نتكلف نفقات تزيد على ٣٠٠ دولار في سيل تدريب كل عاملة .

كم أستطيع أن أكسب كعاملة حياكة على الماكينة الكهربائية : كل من تلتحق بمصنعنا نضمن لها ٦٠ سنتا في الساعة عن الثلاثة الأشهر الأولى و٦٥ سنتا في الساعة بعد ذلك . والمتوسط عندنا بالنسبة للعاملات بالقطعة واللاتي لديهن خبرة لا تقل عن ستة أشهر يقرب من دولار في الساعة . ولا نريد أن تفترضي أنك ستحصلين على دولار في الساعة منذ نهاية فترة تدريبك أو في نهاية فترة الستة الأشهر . ومع هذا فإن النظام العادل للأجر بالقطعة يضمن لك فرصة الكسب بنسبة إنتاجك . فنحن لا نرغب في أن ندرب غير أولئك اللاتي يرغبن في العمل المستمر بهذه المهنة .

ما هي مزايا هذا العمل على أنواع الأعمال الأخرى اليسورة

للسيدات ؟

العاملات اللاتى يشتغلن بهذه الصناعة وفى هذه المؤسسة يضمن العمل الدائم ؛ فى الضوء والنظافة والمتعة التى تنعم بها غالبية النساء العاملات . وهناك صناعات أخرى كثيرة تقبل العاملات غير الماهرات أو اللاتى لديهن مهارة قليلة كتعبئة الأطعمة وأعمال التخزين وبيع التجزئة . وهذه الأعمال فى معظمها تختاج إلى تدريب قليل جدا ولهذا فإن فرص الكسب فيها محدودة جدا .

هل من المكن تحديد ما إذا كانت الطالبة سوف تصبح عاملة ناجحة : من الصعب بسبب الفروق الكبيرة بين الأفراد أن نختار بدقة ١٠٠٪ العاملات اللاتي يحتمل مجاحهن . فنحن نعلم أن أغلب الفتيات ذات النظر السليم ومهارة الأصبع فوق المتوسطة سيكن ناجحات إذا صحت رغبتهن في النجاح ، وتحلين بالصبر واتبعن بعناية تعليمات القائمين بالتدريب .

فإذا كنت راغبة في فرصة الاستخدام هذه ، فعليك استكمال طلب الاستخدام المرفق بهذا واستمارة البيانات الملحقة . وسوف يجرى الكشف الطبي على نظرك في هذا المكتب ثم تحالين إلى القومسيون العام حيث تمرين باختبارات أخرى بسيطة . وتدل نتائجنا على أنه مالم توجد عوامل أخرى فإن الأشخاص اللاتي ينجحن في هذه الاختبارات يصبحن عادة عاملات ناجحات يتقاضين أجورا عالية .

ونحب أن نقرر فى النهاية أنه إذا ما وقع عليك الاختيار لهذا العمل ، فسوف نبذل كل ما نستطيع لضمان مجاحك . فسوف يساعدك اسطواتنا ويعلمونك خلال فترة تدريبك ، وسيكونون باستمرار تحت تصرفك فيما تريدين من توجيه وإرشاد . وقد التحق كثير من العاملات فى العام الماضى بخدمتنا وأصبحن جزءا ثابتا وسعيدا من أجزاء هذه المؤسسة .

وإذا ألقينا نظرة على هذا المنشور الذى هو أول اتصال تعريفى بين العاملات والمؤسسة ، وجدنا لأول وهلة أن أسلوب صياغته يرتفع فى القراءة إلى مستوى يفوق مدارك الطالبة العادية للعمل بهذا المصنع . لهذا لزمت محاولة تبسيط اللغة والتراكيب ، والاهتمام بزيادة القيم والنواحى الانسانية دون تغيير للأفكار الرئيسية التى تريد هذه النشرة أن تخيط العاملات علما بها . واتبعت فى ذلك التبسيط القواعد التى ذكرها فليش . فأمكن الوصول بهذا إلى الصيغة (ب) التالية .

ونظرة إلى الصيغة (ب) تكفى لتدلنا على أنها قد وضعت فى لغة أسهل بكثير من الصيغة (أ). فالجمل قصيرة ومفردات الألفاظ أكثر سهولة . كما أن الصيغة فى مجموعها أكثر احتمالا لإثارة النواحى الإنسانية عن طريق الإكثار من إستعمال الضمائر الشخصية و أنت » و و نحن » وقد دلت مقارنة الصيغتين باستعمال طريقة فليش Flesch فى قياس سهولة القراءة وتقسيم الصيغتين إلى فقرات ووحدات كل منها مائة كلمة على أن الصيغة و وقسيم الصيغتين إلى فقرات ووحدات كل منها مائة كلمة على أن الصيغة و طلبة المدارس الثانوية أو طلبة المعاهد المتوسطة . وتتراوح بعض الفقرات فيها من الصعوبة الشديدة المسيغة (أ) هذه مكتوبة بالأسلوب العلمى الذى يلزم لفهمه المستوى العالى من الدراسة . أما الصيغة (ب) فقد ثبت على العكس من هذا أنها كتبت السلوب سهل وهعه وأنها فى مستوى فهم الطالب العادى – مستوى الذين من بأسلوب سهل وهعه الخامسة الدراسية ، وأن فقراتها تتراوح ما بين سهل لم يتجاوزوا السنة الخامسة الدراسية ، وأن فقراتها تتراوح ما بين سهل و Fairly Easy متوسط السهولة Fairly Easy

ولا يعاب على قسم الأفراد أنه باستعمال لغة السنوات الرابعة والخامسة والسادسة الدراسية السهلة البسيطة ربما يطعن في ذكاء طالبي الاستخدام

## ملعومات لطالبات العمل ( الصيغة ب )

قبل أن تتقدمي بطلبك نظن أنك قد ترغبين في معرفة شيء عن شركتنا . وهذه الصفحة تخبرك عما نعمله وكيف تصبحين لائقة للوظائف التي نعرضها .

ماذا نعمل ؟ نحن نصنع نوعا راقيا جدا من ملابس السيدات والأطفال الداخلية وملابس نوم السيدات . ونحن نقوم بهذه الصناعة على آلات الحياكة الكهربائية كالتي توجد في الكثير من البيوت .

هل يلزمك خبرة سابقة ؟ لا تستخدم بعض الشركات إلا الأشخاص اللاتى قمن بهذا النوع من العمل من قبل . كما أن بعض الشركات تشترط الخبرة . أما نحن فلا . لماذا ؟ لأن نتائجنا تثبت أن الكثيرات من أعلى عاملاننا أجرا بدأن العمل هنا دون خبرة سابقة . بل أن البعض لم يسبق لهن أى اشتغال بهذا العمل . والآن هن عاملات ناجحات جدا . لاشك أننا نريد استخدام عاملات مدربات ، ولكننا نعلم أن الرغبة الصادقة والاستعداد الحقيقى لوظيفة الحياكة يأتيان أولا .

هل يستطيع كل إنسان أن يتعلم هذا العمل ؟ لا . فبعض الناس ليسوا راغبين فيه أو مؤهلين له . وأنت تعرفين نساء لسن صالحات لعمل المكاتب أو التمريض أو الأعمال الخاصة الأخرى . وبنقس هذه الطريقة قد لا تصلح بعض السيدات لعملنا هذا . وليس من العدل أن نستخدمك في عمل لا ترغبين فيه أو لا تستطيعين القيام به . فمعنى استخدامنا لك أننا نعتقد صلاحيتك حقا للقيام بهذا العمل .

كم يلزمك من الزمن لتصبحي عاملة ماهرة؟ يقضى طلبة المدارس

التجارية ستة أشهر في تعلم الكتابة على الالة أو تشغيل عداد كهربائى . إلا أن السرعة والاتقان لا يتأتيان إلا بالتصرين في الدراسة وفي العمل . وكثير من الأشخاص اللاتي نستخدمهن يستطعن تعلم الحياكة جيداً على الآتنا الكهربائية في شهرين أو ثلاثة ـ بل إن البعض يستطعن التعلم في وقت أقل . ويلزم عادة من أربعة إلى ستة أشهر لتصبحى ذات مهارة فائقة . وتحن نتكلف أكثر من ٢٠٠ دولار لتدريبك . وهذا هو السبب الذي من أجله ينبغي أن تحرص على اختيار النوع الصالح من العاملات.

كم تستطيعين أن تكسبى فى شركتنا ؟ نحن نضمن لك ستين سبتنا فى الساعة خلال الثلاثة الشهور الأولى و ٢٥ سنتا فى الساعة بعد ذلك . والكثير من عاملاتنا ذوات خبرة الستة شهور يكسبن دولارا فى الساعة . كما أن النظام العادل للعمل بالقطعة يعطيك الفرصة لتكسبى على قدر إنتاجك فنحن نرغب فى ألا نستخدم إلا الراغبات فى الاستمرار فى العمل ونريد هؤلاء العاملات أن يكسبن دولارا أو أكثر فى الساعة .

## ما هي مزاياك هنا ؟

١ – الأشخاص اللاتي نستخدمهن يتأكدن من استمرار العمل.

 ٢ - والكثير من السيدات يستمتعن بهذا العمل الخفيف النظيف المتع .

٣ - والأجرعن هذا العمل أعلى منه في الأعمال التي لا كتاج إلى مهارة أو التي تحتاج لمهارة قليلة كأعمال التخزين وتغليف الأطعمة أو بيعها - مما تعرضه الكثير من دور الصناعة . فمثل هذه الأعمال يمكن

تعلمها في أسبوعين ، ولهذا فإن الأجر عنها أقل بكثير من دولار في الساعة .

٤ - والسيدات اللاتى يعملن هنا من النوع الذى سوف يروقك العمل معهن .

كيف تستطيعين اكتشاف صلاحيتك لهذا العمل ؟ وهذه مهمة صعبة في الواقع لما يوجد من فروق كبيرة بين الأفراد . ولكننا نعلم أن غالبية الناس الذين نظرهم سليم وأصابعهم رشيقة سوف ينجحون . وبطبيعة الحال لابد أتك تهوين الحياكة على الآلة الكهربائية ، ولديك الصبر على التعلم ومتابعة تدريبات معلميك .

كيف تصلين إلى العمل معنا ؟ تستطيعين ذلك إذا قمت بهذه الأعمال ولاءمت الشروط التي نتطلبها :

- ١ تماثين طلب الاستخدام .
- ٢ بجيبين على استمارة البيانات المرفقة .
- ٣ تؤدين الكشف الطبي على النظر في هذا المكتب.
- ٤ تذهبين إلى ٥٠١ شارع ١ شمال حيث تؤدين اختبارات قصيرة بسيطة في دقة الأصابع . وتدل نتائجنا على أن الذين يجتازون هذه الاختبارات يصبحون عادة عمالا صالحين ذوى أجور عالية .

هل سنساعدك على النجاح ؟ نعم . فإذا استخدمت عندنا فسنبذل كل ما في وسعنا لمساعدتك على الأجادة . سيدربك المعلمون عندنا ويساعدونك خلال فترة تدريك . وإذا أصبحت مستعدة للعمل المنظم فسيساعدك العمال والملاحظون عندنا على استمرار الإجادة . فكلنا نرغب في مصلحتك وفي أن تصبحي عاملة موققة .

الذين يكون أغلبهم قد حصل على تدريب عال سابق . ويرد على هذا الاعتراض بأن استعمال لغة تلاميذ المدراس البسيطة لا يعنى أن تكون الكتابة صبيانية مادام المقصود اعطاء البيانات ونقل مضمون الألفاظ إلى المتقدمين للاستخدام دون أن يقدح ذلك في ذكائهم . فعلينا أن نعرض الموضوع بأبسط صورة محتة المعبورة التي تكون في مستوى المتوسطين من الناس . وخير ألف مرة أن تكون الصيغة مفهومة للأذكياء والأغبياء على السواء ( مع تفوق الأذكياء حينفذ في سرعة الفهم ودقة الادراك ) من أن تكون الصيغة بعيث لا يفهمها إلا القليل من طالبي الاستخدام . وإذا كان من الضروري بعيث لا يفهمها إلا القليل من طالبي الاستخدام . وإذا كان من الضروري الطلاب فإنها لن توصف قط بأنها أقل من المستوى ؟ بمعنى أن الصيغة قد تكون صعبة جدا ، ولكنها لن تكون قط سهلة جدا .

وعموما فإن القواعد التي أوردها كيتسون وثورندايك وهورن وفليش (١) فيما يتعلق بتيسير قراءة وفهم وطرافة المطبوعات الخاصة باتصال الادارة بالأفراد تتلخص في : (١) استعمال الجمل القصيرة (٢) والكلمات ذات المقطع أو المقطعين (٣) والتراكيب ذات الجمل البسيطة (٤) والكلمات الدارجة كما تدل عليها القوائم التجريبية للباحثين (٥) بجنب الصفات التي لا لزوم لها (٢) الطابع الشخصي باستعمال الضمائر في مخاطبة الأفراد .

(٦) ويبين روثازرجر (٢) بطريقة طريفة الجو الذي يؤدي فيه رئيس العمل وظيفته في الاتصال فيقول (١) إن قدرا كبيرا من البيئة

<sup>(1)</sup> Paterson and Jenkins . Communication Between Manaegment and Workers .., p 401.

<sup>(2)</sup> Roethlisberger (F. S.): Management and Moale. Cambridge, Mass., Harvar: Univ. Press, 1941 (II th Printing 1955) PP. 88 - 108.

الإدارية إنما هو بيئة لفظية verbal environment) وأن الرئيس أو الباحثين في إدارة الأعمال لم يوجهوا الاهتمام الكبير للمهارات اللازمة التعامل مع البيئة اللفظية ما ترتب عليه ألا يكون للرئيس فكرة عقلية عن مهارته في هذا الصدد إذا قيس بما لديه من مهارات في البيئة غير الإنسانية الأخرى .

أما من حيث أن وظيفة الرئيس مجالها البيئة اللفظية فذلك واضح فيما يبدو من الجو الثقيل thick atmosphere الذي يسود المناقشات والاجتماعات والمؤتمرات حيث يجد الرئيس أن قوام نشاطه الكلمات ، والرموز ، والمجردات . وليس هذا صحيحا بالنسبة لرئيس العمل فحسب بل أنه لينطبق على كل منا من حيث أن سلوكنا في معظمه هو استجابة الألفاظ لها دلالات ومعان . لهذا يرى روثلربرجر (١) أنه كلما توغل الرئيس صاعداً في سلم الإدارة ؛ فإنه يصبح أكثر أهمية له إجادة هذا الجانب من وظيفته الخاص بالتعامل مع البيئة اللفظية .

فمن ناحية ينبغى أن يكتسب الرئيس مهارة فى استخدام الألفاظ التى الجتذب عواطف مستمعيه . فالألفاظ هى وسيلته فى الاتصال بالمساهمين والموظفين والعملاء ــ شفهية كانت أم مكتوبة . كما أنه فى تناوله للشكاوى والظلامات يقرأ أو يستمع ثم يستجيب ويتصرف بالألفاظ .

ومن الناحية الأخرى يجب على الرئيس أن يكون قادرا على أن يفسر بمهارة ما يقوله الناس ، لأن جوهر وظيفته مواجهة ما ينشأ عن تفاعل الكائنات الإنسانية الذى يأتيه عن طريق ما يسمع أو يقرأ عنهم - إلى جانب ما يرى ويفعل ، وفي هذا كله لا مهرب لرئيس

<sup>(1)</sup> op. cit., p. 88.

العمل من إجادة فن التفسير هذا \_ مهما يكن صعبا في العمل إذ ليس لديه من وسيلة أخرى تقوم مقامه .

وما دامت الألفاظ تلعب هذا الدور الهام في الوظائف الكبرى للرئيس ، فإنه يتعين عليه أن يعرف الوظيفة التي تقوم بها اللغة ، والمهارات التي ينبغي أن يكتسبها وينميها في شأن تفسير ما يقولُه الناس أو يقرأه عنهم من تقارير .

وأولَى الوظائف التى تقوم بها اللغة للتعبير عن أحداث ووقائع تقع فى الموارحنا ، وهذه هى الوظيفة العقلية التجريبية للغة -logicoexpreimental fuc خارجنا ، وهذه هى الوظيفة العقلية التجريبية للغة -مثلا حين يناقشون مسائل التى يستخدمها اثنان أو أكثر من العلماء مثلا حين يناقشون مسائل لديهم بها إلمام خاص ومعرفة عيانية كما أن لهم فكرة مشتركة عن هذه المعارف المنظمة . فالألفاظ والرموز التى يشير بها المتكلم إلى الوقائع وما بينها من علاقات هى خارجة عن ذات المتكلم والمستمع إليها ويمكن التحقق منها بالملاحظة والاختبار فى حالة عدم الاتفاق بشأنها .

أما في أحاديثنا الاجتماعية العادية فربما كان الموقف مختلفا تماما . فعندما يتحدث شخصان أو أكثر من الناس بعضهم إلى بعض . فإننا نكون في المقام الأول إزاء تفاعل مشاعر Sentiments لا عقود . فالمتكلم ينطق بكلمات مخمل مشاعر خاصة يستجيب لها المخاطب بمشاعر أخرى موافقة أو معارضة . ويمكن تسمية هذه الوظيفة للغة بالوظيفة ( الانفعالية emotive معارضة . ويمكن تسمية هذه الوظيفة للغة بالوظيفة ( الانفعالية السابقة ، كما سماها أوجدن ورتشاردز (١) \_ في مقابل الوظيفة العقلية السابقة ، والتي هي لغة السياسيين هنا في مقابل لغة العلماء هناك .

<sup>(1)</sup> Ogden (C. K.) & Richards (I. A): The Meaning of Meaning, Harcourt Brace & Co. N. Y. 1925, P. 257.

وهناك الوظيفة الثالثة للغة التي زاد الاهتمام بها خلال العقدين أو الثلاثة الماضية ، وهي الوظيفة التي لا تجعل من اللغة أداة اتصال فحسب بل ترى فيها إشباع رغبة . وأحسن مثل لهذه اللغة حديثنا إلى أنفسنا فيما يشبه أحلام اليقظة التي نغمس فيها جميعا واجدين رضى النفس فيما نعبر لأنفسنا عن طريقها من آمال وأفكار .

إلا أن اللغة التعبيرية هذه تصبح ذات قيمة أكبر عندما لا تعبر عن النفس للنفس ، بل تعبر عنها للغير – أى عندما تنقل مشاعرنا وانجاهاتنا عن الأشياء والأحداث إلى الآخرين . وتأتى أهمية هذا النوع من اللغة التعبيرية فى أنه قد لا يكون له معنى – أو على الأقل لا يفهم مدلوله – إذا جرد عن الموقف الخاص بالشخص الذى أصدره . إذ أن من شأن هذا التجريد أن يجعل من اللغة التى هى بطبيعتها انفعالية أو وجدانية ذاتية لغة عقلية موضوعية ، وبالتالى يجعل تفسيرها بعيدا عن الغرض الذى صدرت من أجله صعبا ، كما يجعل التفاهم عسيرا . ولعل سوء التفاهم بين الناس إنما يرجع فى أساسه إلى الخطأ فى ربط الألفاظ بسياق الحديث وادراك الوظيفة اللغوية التى يريد المتكلم أن نتقبل حديث على أساسها : أهى وظيفة منطق ، أم اتصال ،

(۷) ونضرب الأهمية عنصر التفسير أو التدبر Reflection في عمليات التفاعل الاجتماعي - خصوصا عملية التواصل المثال التقليدي الذي أورده أبو العلاقات الاجتماعية روبرت بارك (۱) بقوله : ۵ لو أن حجرا وقع بالقرب من أ ، وأشرع برأسه فرأى ب يطل.

<sup>(1)</sup> Park (Robert E): Reflection on Communication and Culture, Amer. J. Soc. XLIV (See: Bogardus (Emory) The Develop. of Social Thouguht, 3rd ed. Longmans 1955 pp. 557 - 558.

بدهاء من البناء الذى وقع منه الحجر ، فإن أ سوف يتخذ من سقوط الحجر قرينة على سلوك عدوانى أو انجاه غير ودى من جانب ب وبالتالى سوف ينمو عنده شعور عدائى نحو (ب) . أما لو أشرع برأسه \_ رغم وقوع الحجر قريبا منه \_ فرأى ب الذى يطل من البناء يزجى إليه تحية ودية حارة ؛ فإن أيستجيب لهذه التحية بعبارات الترحيب والإمتنان .

فهذا المثال يدلنا على أن تفسير التنبيه في عملية التفاعل الاجتماعي التي يركزها في موضوع التواصل ـ له الأهمية الأولى في تخصيص الاستجابة للمنبه ، فإن (أ) لا يتعرف على التنبيه على أنه آت من (ب) فحسب ؛ بل إنه يفسره أيضا في صورة انجاه أو مشاعر معينة نحو (ب) - هي التي على أساسها سيتحدد سلوكه . لهذا زعم بارك أن في عملية التواصل أكثر بما يستطيع عالم النفس أن يكتشف . أي أنها أكثر من أن تكون تنبيها واستجابة ، وأن صياغتها على هذا النحو وإن كانت تظهرها بمظهر البساطة : الا أنها في نفس الوقت تذهب بجوهرها ولبها ، وينتهي بارك إلى أن عملية التواصل قوامها عناصر ثلاثة بدلا من اثنين : التعبير Expression عملية التواصل قوامها عناصر ثلاثة بدلا من اثنين : التعبير Interpretation والتفسير والتفسير S.R) (۱) .

ومع أننا نرحب بهذا التمسك بعنصر التفسير أو التنظيم كحد أوسط بين عنصرى السلوك - هذا التمسك الذي ظن الكثير من علماء

<sup>(</sup>۱) وإلى مثل هذا ذهب هيدر ولندمان . Lindeman (Eduard C. وإلى مثل هذا ذهب هيدر ولندمان . Oynamic Social Research, kegan Paul, Lond. 1933PP. 70 - 72 ) عمل التفسير ، واستعمال كلمة التبيه (الأصح) بدل كلمة التبيه (الأصح) بدل التعبير عند بارك - فأصبح القانون الذي يفسر التفاعل الإجتماعي عندهما يرمز له بدلا من . E.I.R .

الاجتماع \_ حين كان علم النفس الاجتماعي لأول نشأته سنة ١٩٠٨ حظاً مشاعا بينهما \_ أنهم يأخذون على علم النفس إهماله له فإننا تُوضح أن علم النفس لم يغفل في يوم من الأيام \_ حتى قبل ظهور علم النفس الاجتماعي \_ هذا العنصر التنظمي أو التفسيري في سلوك الإنسان فعلا كان أو فكرا ، فهو يقسم السلوك دائما إلى إدراك ، ووجدان ، ونزوع ، ويرى أن الوجدان هو العنصر النفسي الخالص ، بينما الادراك والنزوع لا يخلو أحدهما أو الآخر من عوامل خارجية موضوعية تتصل بالبيئة سواء في استقبالها عن طريق الحواس أو التأثير فيها بالنشاط الحركي . وهو إذا كان قد انتقل من دراسة الخبرات الشعورية إلى دراسة السلوك ، فإنما يلجأ إلى الموضوعية في المنهج لا إلى الهدف على الدافع أو الحافز أو الحاجة النفسية التي أطلقت وساندت هذا السلوك . ولعل دراسة الإنفعالات ، والعواطف ، والتخيل ، والتذكر ، والصور الذهنية ... التي تتصل بالجانب الوجداني هي أقدم ما عُرف من فصول علم النفس .

فعلم النفس يقدوم أساسا على افتراض أن للإنسان عالَمه العقلى الخاص به الدى يتأثر ويؤثر في البيئة الخارجية بوسيلتي الادراك الحسى والنشاط الحركي على الترتيب . وإذا كان السلوكيون قد حملوا على الآثار الفلسفية والميتافيزيقية في دراسة علم النفس ، وصاغوا السلوك في قانون التنبيه والاستجابة ؛ فليس معنى هذا أنهم ينكرون الجانب التفسيري والتنظيمي للتنبيه الذي يربط التنبيه بالاستجابة في عملية التعلم أو التدعيم . وحتى فإنه رغم تطور علم النفس سريعا إلى ميادين وأفاق جديدة شغلته عن البحث في هذه المسائل الأولية ، لا نزال نجد

فى كتابات الكثير من علماء النفس (١) توكيداً لأهمية الحد الأوسط هذا سواء فى مناقشة الغريزة والذكاء فى الحيوان والإنسان وفى تكوين الخبرات كأساس لعلم النفس التربوى والعلاج النفسى .

ومهما يكن من أمر ؛ فإن أهمية تفسير المؤثرات الخارجية في سلوك الانسان لم يتكرها أحد ، كما لم يخف على أحد أيضا ضرورة تنظيم الخبرات العقلية حتى تجيد هذا التفسير بوصفه الحدّد لنوع السلوك وهي عملية جوهرية لتنمية ملكات الانسان ومهاراته وقدراته على التفاعل الاجتماعي تظل شُغله الشاغل منذ الولادة حتى الموت : ذلك أن عملية التواصل الاجتماعي عملية شاقة جدا في مجال الحياة اليومية - فضلا عن مجال العمل ، وتقوم الألفاظ فيها بسد طريق التفاهم نتيجة عدم ربط اللفظ بسياق الحديث أو بقصد المتكلم الذي قد يسيء بدوره التعبير عنه .

René Zazzo: le Devenir de L'intelligence, presses: انظر في هذا مثلاً (١) Malgaud ( W. ): De L' وكتاب ( ٨-٥ ص ص ٥-٨ ) وكتاب ( Univ. Paris 1946 للفصل الأول ص ص ٥-٨ ) وكتاب ( Univ. Paris 1946 للفصل الأول ص ص ١٩-١٥ عيث يتحلث عما يسميه و المنظم الوجداني Action A la Pensée, Paris,1935 Wallon (Henri): من الفعل إلى الفكر ( ١٩-١٠ ص ص ١٩-١٥ من المقدمة وكفكه: المواقع المواق

(٨) فلا ينبغي لرئيس العمل مهما بلغ من القدرة أو البراعة في التفاهم مع الناس أن يظن أنه بإزاء عملية سهلة ، أو يزعم أنه بلغ الكمال فيها ؛ لأنه مهما أوتي من الخبرة في توصيل معلوماته بدقه إلى الآخرين وفي تفسير ما يصل إلى مسمعه عن الآخرين ؛ فلاشك أنه سيواجه مواقف كثيرة يكون فيها ضعف التوصيل من الطرف الآخر . والعجيب أن أمهر الناس في العمل كالأطباء والمهندسين ورجال الأعمال ... هم أقل الناس قدرة على نقل أفكارهم إلى الغير أو تبادل وجهات النظر معهم ، لأن الوظيفة اللغوية شيء والقدرة الفنية شيء آخر ، كما أن اللغة الفنية والمصطلحات التي بجرى على لسان الناس حين يناقشون أمور عملهم غير اللغة العادية التي يتناولون بها الحديث في أمورهم الشخصية . وكثيرا ما يجيد المرء هذه ولا يتقن تلك . واحتمال عدم إتقان الحديث في المسائل الانسانية عند العلماء والفنيين والروساء أكبر مما هو عند العاديين وغير المثقفين من الناس . كما أن الشخص قد يحسن الحديث إلى الرجال دون الفتيات أو السيدات والعكس ، والكثير من الناس يخاطبون روساءهم بلّغة ومرءوسيهم بلغة أخرى . وكل هذا من شأنه أن يظهرنا على صعوبة استعمال اللغة في مختلف المواقف للتعبير عن مختلف المعاني مع مختلف الأشخاص .. بحيث أن اجادة استعمالها للاغراض الاجتماعية لا يمكن أن يتم بغير التدريب والتعلم ، بل إن هذا التدريب لا يكفي بالنسبة لبعض الناس (١).

فأهم من نقل المعلومات والأفكار إلى الغير إذن مهمة تفسير وتفهم ما يقوله الناس . وفي هذا يضع روثلزبرجر بعض المبادىء . أو القواعد التي تساعد في تفسير اللغة كوسيلة اتصال في العلاقات الصناعية : منها

<sup>(1)</sup> Rothlisberger: Management and Morale, p. 92.

اعتبار أن ما يقوله الأفراد جزء هام من المعلومات عن موقف العمل وتفاعل الأفراد فيه يتعين عليه تشخيصه ، وبالتالى أن عليه أن يهىء لهم أن يتحدثوا بصراحة وحرية فيما يهمهم من الأمور ، وأن يُدلوا بشكاواهم وتظلماتهم فيما لا يعجبهم من الأوضاع . وفي المقابلات الشخصية interviews التي يتيحها لهم يراعي دائما الانصات ، وعدم المقاطعة أو تقديم النصح أو توجيه الأسئلة التي تصرف عن فكرة المرءوس مؤدية إلى وجهة نظر الرئيس ، كما يمتنع عن أن يصدر أحكاما خلقية في شأن الآراء التي يعبر عنها المرءوس أو يتناول هو التعبير عن آرائه ومشاعره ومعتقداته ، وبالجملة يتجنب الرئيس الجدل ، يل يحاول ألا يكون لمشاعر المرءوس التي يعبر عنها رد فعل على مشاعره يؤدى به إلى الانفعال أو الغضب أو التأثر – مما من شأنه أن يضر بالموقف .

ومع أن من الصعب القيام بدور التعاطف والمشاركة الوجدانية هذا المتكلم ؟ فإن اصعب من هذا مهمة تكوين اتجاه عقلى محايد إزاء ما يقوله هذا المتكلم . ولنفرض أن أحد العمال في مصنع بدر منه اثناء شكواه للمدير قوله أن المشرفين على العمل لصوص أو جلادون ، واستطاع المدير ألا يظهر رد فعل هذه الكلمة ، كما حاول ألا يجادل العامل فيها ، ولم يبد اهتماماً لما إذا كانت هذه الكلمة تنطبق فعلا على بعض الروساء بل لزم الحياد التام في تقبل ما يشكو منه العامل أو يعبر به عن الموقف ، فما الذي ينبغي عليه أن يخرج به من هذا كله ؟ أولا يفترض أن هذا الشخص إنما يعبر عن احساساته ومشاعره . وأن هذه الاحساسات والمشاعر ليست ما جاء على لسانه من أقوال في وسيلة التعبير عنها . كما يفترض أنه لن يستطيع في هذه الاحساسات والمشاعر إلا إذا ربطها بالسياق التي هي جزء منه ، في منه هذه الاحساسات والمشاعر إلا إذا ربطها بالسياق التي هي جزء منه ، في تكوين هذه الأفكار ، ثم يستدرجه في الحديث عمن صبق له الاشتغال به إلى تكوين هذه الأفكار ، ثم يستدرجه في الحديث عمن صبق له الاشتغال

معهم من الرؤساء واحداً بعد آخر ، ومتى ، وأين ، والظروف التي اشتغلوا فيها ، وماذا فَعلوا . ثم يربط سلوك هؤلاء الرؤساء بالمعاني التي كان هذا المرءوس يفسر بها سلوكهم في مختلف الظروف كما يحاول أن يفهم من العامل \_ في حديث صريح يهيئه له \_ ما ارتبط في ذهنه في الماضي من أفكار عن علاقاته بالآخرين خارج المصنع ، لأن هذه الأفكار والارتباطات هي التي توجه مشاعر المرءوس الحالية السيئة تجاه الرؤساء ، وهو يجلبها إلى الموقف الراهن في صورة مشاعر من الآمال والتوقعات هي التي تفسر له مواقفه الحالية وتسبب مخاوفه ومتاعبه أو آماله وتفاؤله ـ وبذا يتبين للمدير الذي يستمع إليه ما أصيب به من خيبة الأمل disappointment أو سوء الفهم -misunder standing . وينبغي على هذا المدير أن يربط ذلك كله بوضع العامل المتظلم هذا في جهاز العمل كله ومكانته منه بين زملاته وداخل المصنع ، لأنه ربما كان مركزه كقائد جماعة غير رسمي أو كعامل مشهود له بالمهارة يجعله موضع احترام زملاته . وقد يكون سبب شكواه من رئيسه أنه يتجاهل مركزه هذا من زملائه أو أنه ينكر عليه محبة اخوانه له أو يخشى على مركزه منه ... وكل هذا هو ما جعله يتفوه بهذه العبارة في شكواه . وبالجملة فإن على الرئيس أن يتعمق المدلول الحقيقي والدوافع الخفية التي تكمن وراء الألفاظ المعبرة عن الشكوي بعد أن يكون بطبيعة الحال قد عرف ما هي في مظهرها هـذه الشكوي .

ولا يقتصر هذا النوع من تفسير المواقف على الشكوى من الأشخاص فحسب ، بل يكون الحال كذلك بالنسبة للشكوى من أشياء أو وقائع غير إنسانية . فلو جاء موظف يشكو من أن مكتبه صغير جدا ، فلا معنى لمحاولة اقناعه أن مكتبه الصغير كاف لتحقيق أغراض القيام بوظيفته ؛ بل ينبغى التفكير في الوضع الاجتماعي الذي يجعل هذا المكتب يبدو للموظف صغيراً جدا ، أي التفكير فيما يرمز له هذا المكتب بالنسبة

للموظف . وإذا كان من نظام الشركة أنه كلما كان المكتب أكبر فهو يدل على علو المركز ، فمعنى هذا أن هذا الموظف الشاب الحديث التخرج من الجامعة طموح وراغب فى النجاح وأنه يحلم ويفكر باستمرار فى الحصول على مكتب أكبر أى الوصول إلى مركز أعلى فى الشركة . فشكواه من صغر المكتب تعبير منه للرئيس عن عدم رضائه بوضعه الراهن فى الشركة وأمله فى أن يشغل مركزاً أحسن ؛ وعلى المدير أن يتبح له الحديث فى هذا .

لهذا لا يقف الأمر في نظر روثلزبرجر (١) عند حد تفسير ما يقوله الأفراد ، بل يتعداه إلى ضرورة تشخيص الموقف الانساني ، فليست العبرة بمنطوق هذه الألفاظ ، بل بالموقف الذي تعبر عنه ، كما أن ما ينبغي علينا . تفهمه وعلاجه هو الموقف لا الكلمات . ولن تكون مهمة الرئيس وهو يستمع إلى الشكاوي والتظلمات التحكم في تعبيرات الأفراد كتمهيد لتغيير انجاهاتهم وأفكارهم بل التحكم في المواقف التي تنجم عنها الشكوى وإزالة الأسباب الداعية لها .

وفي تشخيص المواقف الإنسانية هذا يرى أنه ينبغي الانتباه إلى خطأين كبيرين قد توقعنا فيهما الألفاظ وتَحول بيننا وبين تفهم الموقف على حقيقته : أولهما خطر التوحيد بين أشياء مواقف مختلفة يعبر عنها لفظ واحد ، والثاني خطر فصل الألفاظ بين أشياء ومواقف هي بطبيعتها مرتبطة أو غير منفصلة . فنحن مثلا نستعمل كلمة ( مكتب ) للدلالة على حجرة المدير العام والمهندس والموظف العادى . ولكن سلوك الأفراد عباه كل من أصحاب هذه المكاتب يختلف في واحد منها عن الآخر

<sup>(1)</sup> Rothlisberger: Manag. and Morale, pp. 92-108.

باختلاف ما يتمتع به من الحقوق والمزايا المتعلقة بوظيفته \_ بحيث أن نائب المدير لو جلس في مكتب المدير أثناء غيابه لم يكن له مثل مركز المدير الأصلى . وحينما يقول المدير مثلا أنه منذ عشر سنوات حين كان مهندسا جاءه في مكتبه ... فلاشك أن كلمة و مكتب ، تعنى بالنسبة له ولمحدثيه شيئًا آخر غير مكتبه الحالي ؛ وذلك لأنه بصرف النظر عن تشابه اللفظ فهم جميعاً لا يقهمونه منعزلاً بل مرتبطا بالموقف وبسياق الحديث وبالوضع الاجتماعي الكلي - بما يدل على أننا لو صرفنا النظر عن المواقف التي تكمن وراء الألفاظ \_ خصوصا الذي يدل منها على أكثر من معنى \_ ولم نربط التعبير بالسياق الاجتماعي ، لم نستطيع تشخيص المواقف ، وبالتالي يفقد التفاهم والتواصل دلالتهما . ومثل هذا نستطيع أن نقولَه فيما يتعلق بكلمة د مدير ، وكلمة ، علاوة ، وكلمة ، مكافأة تشجيعية ، ... الخ ، فكل من هذه الألفاظ لها وقعها في نفس كل شخص وما ترتبط به في خبرته من قيمة وأمل وخوف . وعندما يشخص الرئيس هذه الألفاظ في شكوى أحد المستخدمين فإن عليه أن يربطها بمالها من دلالة في نظر المتظلم لا في نظره هـ و ، فقد تبدو ( العلاوة ) التي يطالب بها العامل تافهة القيمة بالنسبة للرئيس ، ولكنها إنقاذ وسد حاجة عاجلة بالنسبة للمرءوس . وقد لا يُقدِّر المدير العام الضيق والألم الذي يعاني منه العامل وهو يشكو له سوء معاملة رئيسه المباشر ؛ لأنه يرى أن هذا الرئيس المباشر ضعيف بالنسبة له هو ، أو لأن أحدا لا يجرؤ على إساءة معاملته هو .. وعلى أي حال فلابد في تشخيص المواقف من ربط اللغة التعبيرية بسياقها في نفس المتكلم ووضعه الاجتماعي وما لهذه التعبيرات في نفسه من دلالة .

أما الخطر الآخر فهو أن تفصل الألفاظ بين أشياء لا تقبل بطبيعتها أن تنفصل . وهذا الخطأ وإن كان يبدو عكس سابقه إلا أنه

يلتقى معه فى وجوب ألا تفصل الألفاظ فى تعبيرها عن الموقف الراهن بين هذا الموقف وبين خبرة الشخص الماضية وما مر به من مشاعر ترتبط فى ذهنه بوقائع تعمل كلها على التأثير فى موقف الراهن . فالشخص إذا لم نربط حاضره بماضيه لم يكن هذا الشخص ، وهو لم يسلك هذا السلوك فى هذا الموقف فى خبرته السلوك فى هذا الموقف ألا لارتباط هذا السلوك وذاك الموقف فى خبرته على ما سبق أن بينا .

## الفصل الخامس دوافع العمـــل

۱ - تطور العمل من الإنسانية إلى الآلية ؛ 
٢ - ومن العلاقات الأسرية إلى مجرد الأجر المادى . 
٣ - الاتخادات العمالية والنقابات المهنية مجمعات تشبع حاجات نفسية أساسية ؛ ٤ - وهى منظمات اجتماعية يجب الاكثار منها وتشجيع الارتباط بها . ٥ - الحاجة العضوية إلى النشاط والفاعلية وإلى الراحة والسكون . ٢ - الحاجات النفسية والاجتماعية الأخرى . ٧ - صعوبة إشباع هذه الأخيرة لفرديتها ولا نهائية الحاجة إليها عند كل شخص . ٨ - حوافر العمل كما يراها مؤلفو إدارة الأعمال . ٩ - والجو النفسي الذي ينبغي أن يخلقه رئيس العمل الناجع .

(۱) لكى يتبين لنا فى جلاء ويسر الأسباب التى تدفع الناس إلى العمل ، يحسن بنا أن ترجع أشواطا إلى الوراء لنتتبع النشاط الإنسانى فى أصوله العميقة قبل عصر الصناعة الكبير .

فقد عرف الإنسان لأول عهده بالمدنية الانتاج العائلي-domestic pro duciton أي الانتاج في المنزل لاستهلاك أهل الدار . فهو انتاج يخلو في جوهره من عنصر التبادل ، ويقوم على قدرة كل بيت في الاكتفاء الذاتي بما ينتجه واشباع رغبات افراده . ثم نشأ الانتاج الحرفي -handicraft produc tion أو الانتاج التجارى custom production الذي كان مرحلة انتقال بين الصناعة المنزلية والصناعة الحديثة . والذي جمع إلى العمل الصناعي الانجار في المنتجات ونقلها إلى يد المستهلك - وإن كان على نطاق محدود . وقد صاحب نمو هذا النوع من العمل نشوء الانخادات المهنية guilds أو انخادات العمال union في نفس الحرفة للعمل على ترقية ميولهم واهتماماتهم . كما كان لهذه الاتخادات فائدتها الملحوظة . فإن نمو احدها في بلد من البلاد كان يجعل من أحدها مركزا لهذا النوع من الصناعة ، وأصبح الانخاد أحيانا يسيطر على الحكم كما يسيطر على العمل وشئون الحرفة (١). ولم تكن هناك طبقة كبيرة من العمال المأجورين في النظام الحرفي ، لأن كل عامل إذا ما مر بسنوات تدريب صبياً apprenticeship كان يصبح صاحب حرفة . وفي هذا العهد ذاته شهدنا ظهور رب العمل في الصناعة : فإن يعض أصحاب الحرف أو التجار الذين استطاعوا أن يجمعوا بعض المال بدءوا يشترون المواد الخام ويوزعونها على العمال ثم يجمعون المنتجات ويوزعونها : إما على المستهلكين مباشرة وإما عن طريق

<sup>(1)</sup> Spriegel and Lansburgh: Industrial Management. 5 th ed, Wiley, N. Y. 1955. P. I,I.

التجار (۱). وفي القرنين السادس عشر والسابع عشر ، بل ومطلع القرن staple الشامن عشر اتبعت هذه الطريقة في صناعة السلع الأساسية commodities كما مهدت لنظام المصنع factory stsytem لذا سميت هذه الفترة بمرحلة الصناعة الريفية cottage period لأن العمل كان معظمه يجرى في بيوت خارج المدينة تماما cottages . إلا أن العمال في هذا العهد كانوا لا يزالون يمسكون أدوات انتاجهم مهما باعدت طبقة التجار بينهم وبين الاتصال بمستهلكي انتاجهم .

وقد شهد هذا العصر في تهايته اتساع حجم المشروعات الفردية . فلم يجيء سنة ١٨٠٠ حتى كان في ألمانيا ما لا يقل عن عشرين مصنعا يستخدم كل منها ما بين ١٠٠ ، ٥٠٠ شخصا كامتداد وتوسع للنظام الأسرى في الانتاج (٢) ، وكانت تقوم جنبا إلى جنب مع النظام الحرفي . لهذا سبق لنا أن قلنا إن مجرد كبر حجم المشروعات ليس دليلا على التقدم بالصناعة من مرحلتها الأولى إلى المرحلة الأخيرة . فما دامت المنظمة الصناعية مهما كبر حجمها تعمل لاشباع حاجة أفرادها وكفايتهم الذاتية لا تزال الصناعة في دور الانتاج العائلي .

وتوالت اختراعات الآلات والقوى المحركة والمولدات الكهربائية وصنعت الآلات ذات الكفاية الانتاجية العالية high production machines فحدثت الثورة الصناعية المعروفة منذ ١٧٦٠ التي كان جوهرها نقل المهارة من العامل إلى الآلة ، ودفعها باستمرار لتتمشى مع الاختراع والتحسين المستمر في الآلات \_ نظرا لاضطرار الشركات إلى الصمود أمام الشركات الأخرى باطراد التحسين في الانتاج ، واستبدال الالات الأحدث بالأقدم ، وتغيير وظائف الأفراد أو نقلهم من عمل إلى آخر ومن آلة

<sup>(1)</sup> Cornell: Organ. and Manag. Indust. and Bueiness, p.6.

<sup>(2)</sup> Spiegel ad Lansburgh: the same, p, 1.2.

إلى أخرى كلما استحدثت آلة جديدة أو ظهرت طريقة أحدث (١).

ولن نتابع مراحل أو خطوات الثورة الصناعية إلى أبعد من هذا القدر الذى يكفينا لمقارنة القديم بالجديد ، والبساطة بالتعقيد . ولنبدأ بالنظر فيما ترتب على التقدم الصناعي هذا من أثر على العامل . فإن نقل المهارة هكذا من العامل إلى الآلة ، ونقله هو من آلة إلى أخرى ، أو من طريقة إلى طريقة أحدث منها ... يُحدث هزات جوهرية في حياته ويحطم شخصيته . ففضلا عن انتزاع وسلب مهارته اليدوية الفنية التي هي كيانه الذاتي وإفراغها في الآلة لتصبح هي الأصل وهو التابع \_ ينطوى هذا السلب إلى جانب ما فيه من فقدان القدرة ( مؤقتا على الأقل ) على الكسب بالنسبة للعامل ، وتعطيله عن المحافظة على ( بل الزيادة في ) مستوى الأجر الذي وصله بكفايته في عمله السابق ، أو اضطراره للتدريب من جديد كلما نقل من عمل إلى آخر عمله أو آلة إلى أخرى \_ فضلا عن هذا الأثر المادي الأصل ، فإن العامل يشعر يفقدان الثقة بالنفس ، كما يُحسّ بتناقص الكيان الذاتي وإهدار القيمة الإنسانية كلما استُحدثت الآلات ، بل إن العامل الماهر ذا الخبرة الطويلة ليَجد والبنات الذين أصبحوا يستخدمون لإدارة الآلات .

وقد قلل من هذا الأثر السيء - في جانبه المادى - احتياج الآلات ذاتها إلى المهارة في صناعتها ، وضرورة تعبئة العمال اللازمين لإنتاج الصناعات الثقيلة . فانتقل الكثير من العمال المهرة من تشغيل الآلات إلى إنتاجها . ولما كان الإنتاج في مجال الصناعات الثقيلة في إتساع مستمر

<sup>(1)</sup> Marrow: Making Management Human, p. 12.

فقد عوض الاستخدام فيه عما ترتب من كساد وبطالة في مجال تشغيل الآلات (١)

إلا أن الإنتاج الثقيل كان يرهق العامل ويحتاج منه إلى مجهود عضلى وجسمى قوى . فقامت دراسات الحركة motion studies ومحاولات تبسيط المهنة بقصد ملاءمة الآلة للانسان العادى القدرات ـ وهو ما كان يهتم به المهندسون ، وملاءمة الإنسان للآلة أى الكشف عن حدود قدرات الإنسان قبل تصميم الآلة ، ومحاولة تدريب الإنسان وإعداده للعمل عليها ـ هذا الإعداد الذى يمهد له بتحليل الحركات التي يتكون منها العمل للكشف عن أيسرها عددا وأقلها جهدا في الوصول إلى الغرض ـ وهو ما يقوم به علماء النفس الصناعيون .

وهكذا يتبين أن حركة الإدارة العلمية التي بدأت منذ ١٨٨٠ تعالج المشاكل التي استحدثتها الثورة الصناعية منذ أكثر من قرن سابق قد استطاعت أن تخل جميع المشاكل الصناعية بطريقة علمية ـ عدا مشكلة العلاقات في العمل . وما ذلك إلا لأنها كانت توجه اهتمامها الأكبر للوظيفة الاقتصادية للمنظمات الصناعية ، ولأنها كانت تستعين بالضوابط العلمية لتنمية الكفاية efficiency أو ترشيد العمل rationalization of work دون أن يحدث في مقابل هذا تقدم مواز لتنمية المهارات والطرق التي تكفُل يحدث في مقابل هذا تقدم مواز لتنمية المهارات والطرق التي تكفُل التعاون والتضافر في الجهود ، يعني (٢) جعل الأفراد وجماعات الأفراد تعمل معاً بكفاية وبرضي عن أنفسها ، وحتى الدراسات القليلة

<sup>(1)</sup> Chapains (Alphonse), Garncer (W.R.), Morgan (Clifford R.): Applied Experimental Psychol - Human Factors in Engineering Design: Wiley N. Y. 1949. pp. 3-9.

<sup>(2)</sup> Roetlisberger & Dickson, Management and the Worker, pp. 552 - 553.

التي أُجريت في هذا المضمار لا يزال يطغى عليها التقدم الفني الجبار للصناعة الحديثة .

حقا إن المشاكل التى تتعلق بالكفاية الإنتاجية كلها أسهل بكثير جدا من منطق العواطف والميول التى هى جوهر مشاكل العلاقات الإنسانية (1) إلا أن ما تشعر به الدول الصناعية الكبرى الآن من عجز فى الإداريين المهرة أكثر من عجز المواد أو العمال الاكفاء ، وما تخسره الصناعة كل يوم من قدرة الأشخاص على العمل ومن شعورهم بالرضى فى عملهم ... ما هو إلا النتيجة الباهظة لعدم الأخذ بمبادىء علم النفس وعلوم السلوك الأخرى فى حل مشاكل العمل (٢).

(٢) وليس بدعاً ما يترحم الشيوخ على أيام الشباب وما نقول إن حياة آبائنا وأجدادنا كانت أبسط وأيسر من حياتنا ، وما ينادى به المصلحون الاجتماعيون من تفضيل حياة الفطرة الأولى على حياة المدنية الحديثة ... فإن كل تعقيد في وسائل الحياة المادية ، وتشابك بالتالى في العلاقات الانسانية ، يفقد هذه العلاقات طابعها الإنساني – ويجعلها أقرب إلى الآلية والمادية منها إلى أى شيء آخر . ولا شك أن الأجيال السابقة لنا كان بينها من أواصر المودة والتراحم والتعاطف أكثر عما بيننا ، وأن الأخوين أو الصديقين كان أحدهما يؤثر الآخر على نفسه بطبعه لا تكلفاً أو اصطناعاً ... ونبحث سر أسحاب هذا ( الخير ) كما نسميه فنجده قد ذهب مع أيام الحياة الأسرية البسيطة ، وطغيان الصراع المادي والمشاغل الفردية على عاطفة القرابة أو الأسرية أو الصداقة .

<sup>(1)</sup> Spriegel and Lansburgh: Industrial Management p. 1. 8.

<sup>(2)</sup> marrow: Making Management Human,. p. 1.

على نحو من ذلك نستطيع أن نتبين شعور العامل المرير إزاء صفة من أخص صفات شخصيته ، وهي صفة العمل والنشاط . فبانتقال الصناعة من الانتاج الأسرى إلى الحرفي فالآلي زالت أسباب الإنسانية التي تربطه بالعمل وحلت محلها الآلية الجامدة الصماء .

فالأصل في العمل أن يكون لحساب النفس ، وأن يأتي مشبعا لحاجة الإنسان إلى الفاعلية والنشاط بوصف أنه الوظيقة ... أو الفضيلة بالمعنى اليوناني ... التي لابد أن يحققها . فلا عبرة في الأصل بالنتائج الخارجية التي لتي يغلها العمل ما دام يحمل في طيه قيمته كفاعلية ذاتية . وكون الجهد قد آتي ثمرته ، والنشاط قد حقق نتيجته ... لا يمنعان أن هذا الجهد لابذ مبذول ، وهذا النشاط لابد منصرف ، لأنه الفاعلية أو الوظيفة التي للكيان الإنساني في جسمه وعقله وارادت التي لم يكن في الأصل ينتظر عليها جزاء أو شكورا (كما لا تنتظر العين جزاء على النظر ) . ومن هنا كان الأصل فيها أن تبذل لحساب الذات .. لأنها فاعلية ذاتية .. بصرف النظر عما تغل من ثمار أو تعود به من نفع . على أنه إذا كان لابد أن يكون العمل مثمراً ؛ فأحسن ما يعود به من فائدة الراحة التي تُنسى متاعبة ، والرضى الذي يعقبه ، والشعور بالسعادة على بذل الجهد في موضعه .

وخير ما يؤدى الإنسان من عمل ، العمل لخير نفسه لأنه يحقق لذاته حينفذ كلا الشمرة والفاعلية . إلا أن من الواضح أن العمل شيء والشمرة شيء آخر ، فنحن نُؤدى الكثير من الأعمال دون انتظار الشمرة أو المكافأة أو الأجر بل الشكر به اكتفاء بما في الفاعلية ذاتها من مكافأة ورضى نفس ، ولكننا في هذه الحالة لابد أن نكون مدفوعين لذلك بواعز من أنفسنا حتى تأتى الغاية مطابقة للدافع ، فأما أن يقتضى

منا أحد بذلال الجهد دون رضى النفس ، أو يشترى منا الفاعلية بمجرد الأجر ؛ فهذا سلب للرضى الأنساني عن العمل الذى يبذله ، وجريد للموقف كله من عناصره الإنسانية ، وبجسيم له على أنه موقف بجارى مادى وعملية من طرف واحد .

لقد كان العامل في مرحلة العمل المنزلي يسعده أن يبذل غاية الجهد وإن لم يُصب من ثمرة عمله إلا القليل للإشباع حاجة أسرته ، والشعور بأنه قادر على أن يكفيهم سؤال الغير ، أو يقيهم الإحساس بالدونية إلى جانب هذا الغير ، وإن الرجل منا لينزل عن حاجاته ومطالبه كي يظهر أبناؤه بمظهر نرى أنه يعود علينا آخر الأمر بالاعتزاز والفخر . فالتضحية في محيط الأسر وعدم انتظار المقابل لما يُبذَل من تضحية هي أنبل ما عُرف من عواطف البشر ، وهي الكنز الذي يجب استغلاله في إدارة أي عمل ، أو حل أية مشكلة ، والوتر الحساس الذي يكفي أن نلمسه بأرق الأنامل لنحقق أكبر المعجزات .

ولم يكذب الَمثل الشائع ، وهـو يصف الشيء المصـنوع بإخـلاص و ( قلب ) أنه حاجة ( بيتي ) وشغل ( بيتي ) وشغل ( المعلم ) لابنه ...

كان هذا دافع العمل الأسرى . فلما حلت الاتخادات المهنية محل الأسرة لم يفقد العمل الكثير من العلاقات الإنسانية ـ لأن الاتخادات \_ محل الأسرة لم يفقد العمل الكثير من العلاقات الإنسانية ـ لأن الاتخادات كما سنحلل بعد قليل دورها السيكولوجى ـ بديل للأسرة في النواحي الفنية ، أعنى أنها تجمع عمائل ولكنه يقوم على أساس الحرفة والعمل بدلا من قيامه على أساس الارتباط بالقرابة الدموية . فهي قرابة حرفية ، ولا تزال تخقق المصلحة المشتركة التي مخققها الأسرة وأكثر ( بالنسبة للتخصص الفني ) . لقد كمانت اتخادات المهن تتكون

من طبقات ثلاث ، لم يكن يفصل بين كل منها والأخرى إلا حاجز رقيق ، كما لم يكن يحد من ارتقاء الفرد من إحداها إلى الأخرى إلا ازدياد الخبرة واكتساب المهارة . هذه الطبقات هى طبقة الصبيان المهارة . هذه الطبقات هى طبقة الصبيان apprentices والصناع jourrney men والأسطوات craftsmen (1) ينتقل الفرد من الواحدة إلى الأخرى فى سهولة ويسر ، يراوده الأمل الباسم فى كل مرحلة أن يرتقى إلى التى تليها ، ويحلم وهو يعمل لله أحلام يقظة أو إرادة حقيقة له أن يصبح يوما ما صاحب مصنع يعمل فيه لحساب نفسه وأسرته للما على هذا الأمل اجتماع زملاء المهنة دائما فى الكوخ أو الورشة يمتلكون كل منهم أدوات إنتاجه التى أهديت له منذ أصبح صانعا ، ويناقشون أمور المهنة وأحوال العملاء فيزيدون خبرة ودراية ، ويتعاقدون ، أو يتفقون بأنفسهم مع صاحب الطلبية أو متعهد التوزيع لل كل ذلك فى علاقة أخوية ( علاقة الأقران التى وروح حلت محل العلاقة الأسرية بنفس قوتها وأكثر ) وشعور بالكيان الذاتي وروح التضامن .

هذه العواطف الأسرية والمهنية كلها وهذه الآمال والأحلام جميعها لا مجال لها الآن بالنسبة للعامل . إلا أن أهم ما نرى من خسارة للعامل في انتقاله من الصناعة الحرفية إلى الصناعة الآلية . إلى جانب ما ذكرنا . تلك الخسارة التي ندركها نحن في الفارق الهائل بين جودة الصناعة اليدوية وقيمتها وبساطة الصناعة الآلية وشعبيتها وهي أن العامل الحرفي كان يستطيع أن يرى نتيجة عمله فتفرح نفسه ، ويعجب بعمله ، ويستمر في التقدم والإجادة . ومعرفة نتائج التقدم نفسه ، ويعجب بعمله ، ويستمر في التقدم والإجادة . ومعرفة نتائج التقدم للمسالة الروى هي أحد حوافيز التعلم

<sup>(1)</sup> Corneil: op. cit. p. 5.

الإيجابية الكبرى ، التي توجمه النشاط ، وتزيد القابلية للاكتساب والإبداع (١) . لقد حرمت الصناعة الآلية العامل من أن يرى نتيجة عمله الكلى ، وأن يتأمله ويلمسه بيده ، ويحتفظ به يوماً أو يومين ، ويعرضه على أصدقائه كأثر أبدعته يداه . إنه لم يعد ينتج السلعة الكلية أو الوحدة الكاملة من السلعة ، وإنما تخصص في إنتاج جزىء من جزء من ترس من تروس عجلة أو ساعة ، وهو بهذا يعمل بالطريقة النمطية للانتاج \_ أى إنتاج الوحدات المتشابهة بآلاف الأعداد . لأن الإنتاج العالمي للسوق الكبير قد اقتضى أن يتخصص كل فرد أو مجموعة أفراد في إنتاج جزء صغير جدا . فاختفى الكيف ليحل محله الاهتمام بالكم \_ على أن يتولى قسم آخر من المسنع تركيب هذه الأجزاء الصغيرة - مالم تصدر على حالها لتركّب في البلاد المرسلة إليها ، أو لتستخدم كقطع غيار spare parts تخلل قطعة منها محل أخرى ... والمهم أن هذا العمل الجزئي الروتيني الآلي المل ـ الذي أحسن التعبير عنه منذ ستين سنة شارلي شابلن في ١ العصر الحديث The Modern Times \_ إذ يباعد بين العامل وبين متابعة آثار عمله في صورتها الكلبة ، ويحول بينه وبين أن يلمس نتائج عمله ويقيس مدى تقدمه .. فهو يشعره أنه هو الآخر قطرة في بحر لا ساحل له ، وذرة في صحراء لا حدود لامتدادها \_ وهو شعور يضعف من كيانه الإنساني وشخصيته المعنوية كما يقلل من تقديره لنفسه كعنصر مهم من عناصر العمل ، أو تقديره لعمله على أن لمه قيمة في ذاته . فأين

ابظر فى الفصل الرابع من كتابنا : علم النفس العقابى ــ دار المعارف ١٩٦٠
 الاشارة إلى عدد من الدراسات التى أثبتت أهمية هذا الحافز الإيجابى للتعلم والاكتساب .

عمله من هذه السلعة المنتجة ( إذا رآها ) ، وبالتالي أين مكانه هو من جهاز هذا العمل الكبير ؟

إن العمل الصناعي اليوم ثلاث طبقات أيضا هي العمال والصناع stockholders ، والإدارة management ، والممولون حملة الأسهم stockholders – لكن هل العلاقات بين هذه الطبقات هي ما كانت عليه في الماضي؟ ألا توجد حواجز فاصلة بين ارتقاء العامل من طبقة إلى أخرى ؟ أليس هناك تنافر بين طبيعة هذه الطبقات المفروض عليها أن تتعاون داخل جهاز العمل ؟

إن الثورة الصناعية وما ترتب عليها من توسيع لحجم المشروعات ، واستحداث لطبقة الإداريين : قد حطمت شخصية العامل وفككت الروابط التي كانت تربطه بالعمل واحدة إثر أخرى حتى لم يعد يربطه بالمصنع إلا أجره اليومي أو الأسبوعي . لقد فقد الروابط الأسرية ، أو الحرفية السابق بيانها ، وأصبح لا يدرى من الذي يستأجر نشاطه ، ولا لحساب من يعمل إذ لا علاقة تربطه بصاحب العمل ، أو مجوليه ، وقد لا يرى المدير العام مرة كل بضع سنوات ، والإدارة ذاتها التي يتعامل مع أقل درجاتها ، وهو الرئيس المباشر boss ، أو ملاحظ العمال foreman مأجورة مثله لحساب أصحاب رأس المال ، وربما عملت لصالحهم أكثر مما تعمل لصالح العمال . لقد تحول التنظيم الصناعي إلى جهاز من الأموال والآلات والجهود لا مجال فيه للعلاقات الإنسانية ولا للدوافع البشرية ، ولا يجبر الناس على البقاء فيه إلا ما يحتاجون إليه من اقتضاء الأجر .

(٣) وكما يحدث عندما يسىء الآباء معاملة أبنائهم المراهقين أو يهملون رعاية شئونهم وتفهم مشاكلهم ... أن يخرج هـؤلاء باحثين عن

رفاق السن gangs and cliques وزملاء المشاعر المتحدة والأمانى المشتركة فيما يتخذون لأنفسهم من زُمر وثلل خاصة gangs and cliques تعوضهم عما يفتقدونه من مركز اجتماعى ويناهضون بها سلطة الآباء (۱) فقد راح العمال يتجمعون ويتكتلون فى اتحادات ونقابات مهنية trade unions يواجهون بها عسف الرؤساء ، ويتركون لها مهمة الاتصال والمساومة الجماعية -collec بها عسف الرؤساء ، ويتركون لها مهمة الاتصال والمساومة الجماعية وساعات العمل والراحة ونظام العمل عموما كما يعهدون إليها بتبليغ شكاياتهم وتظلماتهم والراحة ونظام العمل عموما كما يعهدون إليها بتبليغ شكاياتهم وتظلماتهم وفق النظام الذى وضع فيما بعد لهذا الاتصال بين رئيس الاتحاد العام أو وفق النظام الذى وضع فيما بعد لهذا الاتصال بين رئيس الاتحاد العام أو الفرعى المحلى أو مندوب النقابة بالمختصين فى هيئة الإدارة (۲).

ذلك أنه باتساع حجم المشروعات الصناعية وتعقد العلاقات

الآباء في مرحلة المراهدة الظاهرة بالبحث عن المركز الاجتماعي ومقاومة سلطة Horrocks, John E: The Psychol. of Adolescence, Behavior الآباء في مرحلة المراهقة and Development, Houghton Mifflin, N, Y, 1951. chap.1.

<sup>(</sup>۲) راجع في تنظيم وسائل الاتصال النقابي بدرجات الإدارة المختلفة وفي تنظيماتها الداخلية رينولدز : اقتصاديات العمل وعلاقاته -Labor Econom الداخلية رينولدز : اقتصاديات العمل وعلاقاته -ics and Labor Relations, Prentice Hall, N. Y. 1954 ومور : العلاقات الصناعية والنظام الاجتماعي ـ فصل ۱۳ ص ۱۳۷ – ۲۹۲ والقسم الخامس كله من الكتاب ص ص ۳۹۳ – ۱۳۲ واسبريجل ولانسبرج : الادارة الصناعية فصل ۱۵ ص ص ۱وو٤ - ۱۰ ووي .. وكورنل : التنظيم والإدارة في الصناعة والعمل ص ص ۵۸ – ۱۸ و ۱۵ .. وكورنل : التنظيم والإدارة في الصناعة والعمل ص ص ۵۸ – ۱۸ و ۱۵ ..

الإنسانية فيها أكثر فأكثر ، زالت حتى كادت تنعدم الصلة الأسرية التي تربط العمال برب العمل ، وفقدوا روح الأبوة أو الأُخوة التي كانوا يتمتعون بها في ظل المشروعات الفردية المحدودة . لقد كانت هذه العلاقات حسنة حينا وسيئة أحياناً ، ولكنها على كل حال كانت علاقة أسرية تشبع في العامل الحاجة إلى الارتباط بالعمل والشعور والانتماء للمهنة والتبعية لرب العمل بوصفه أبأ أو أخا أكبر . ولكن بازدياد المشروعات الكبرى ظلت هذه الروح ( التي لاشك أنها من أهم دوافع العمل الإنساني ) في تناقص مستمر ، وأصبح العامل يشعر أنه يكدّ لحساب شخص لا يعرفه وقد لا يراه إلا نادرا . وأصبح يرى أنه لا يربطه بالعمل إلا الأجر، أما لحساب من يعمل وهل هناك من هو شاعر بإجادته وتفانيه وإخلاصه فذلك مالم يعد له وجود بعد أن اختفى أصحاب المشروعات وثبّت المولون هنالك في البرج العاجي للجمعية العمومية أو مجلس الإدارة . ورئيس العمل المباشر موظف بدوره يعمل للحصول على الأجر ولا يدرى أيضا ما الذي يربطه بالعمل أكثر من المحصول على هذا الأجر . وعموما فقد ضعَّفت الروابط الإنسانية التي تَشعر العاملَ بالمركز الاجتماعي والدور الذي يقوم به ، كما ضعف الشعور بالتبعية والانتماء فضلا عن الضغط الذي يتحمل عبثه العامل ممثلا في تعدد مراكز الرياسة وكثرة مراتب السلطة والإشراف .

ونريد أن ننبه إلى أن اتخادات العمال لم تنشأ فى الأصل لتحقق الأغراض والوظائف التى أصبحت لها اليوم - خصوصا أغراض المساومة الجماعية لدى الإدارة كحلقة اتصال بينها وبين العمال ؟ أو حماية مصالح الأفراد المنضمين إليها إجباريا الآن . بل لعل نشوء الاتخادات العمالية بهذا المعنى النقابي وفي هذا الوضع القانوني الذي أصبح يحقق هذه

الوظائف لا يرجع إلى أبعد من قبيل الحرب العالمية الثانية (١) ( مع أن أول اتخاد عمالي كان اتخاد عمال الأحذية يفيلادلفيا سنة ١٧٩٢ (٢) ) أي بعد استقرارها كتجمعات واكتسابها الصفة الاجتماعية المعترف بها قانونا وعملا والمسلم لها بحق القيام بها كوظائف لاحقة لنشوئها واستقرارها يزمن طويل جدا . لقد كانت لتجمعات الأفراد العاملين في المصانع والشركات أول الأمر دوافعها النفسية والاجتماعية الخاصة التي أشرنا إليها في شأن جماعات المراهقة ورفاق السن والأماني المشتركة ، بل لعل الأفراد وهم يفكرون في إنشائها لم يكن يدفعهم لذلك إلا التعويض عما فقدوه من مشاعر الأسرية والانتماء التي سيلي ذكرها ، ومحاولة إيجاد مخرج لهذه المشاعر وتنفيس عن الرغبات المكبوتة في منظمات خاصة تضم أفرادا لهم نفس المتاعب ويعانون نفس المشاكل . ربما كان هدف هؤلاء العمال من إنشاء اعتاد لهم هدفا اجتماعيا ، وأولئك هدفا رياضياً ، وغيرهم هدفا اقتصاديا تعاونيا ... ويحتمل أن أول هدف مشترك عملت الانخادات على التجمع حواله حماية وجود هذه المنظمات وضمان استمرار بقائها وتقويتها حتى لا تنهار أمام محاربة الإدارات لها .. أما أن هذه التجمعات كان لها في الأصل هدف نفعي أو قصد محمقيق مارب أفرادها فيما يتعلق بمشاكل العمل مع الإدارة .. فهذا مالا نعتقد أنه تم إلا بعد أن محمقق لها الثبات والاستقرار ، وبعد أن اكتسبت ( العقل الجمعي ) كما يقول علماء الأجتماع الفرنسيون group mind, conscience collective والصفة القانونية التي جعلت لها سلطات خاصة بها ورسمت لها وسائل تحقيق أهدافها في ظل من الاعتراف القانوني والعملي . ولو كان الأمر غير ذلك لما ظل اشتراك

<sup>1)</sup> Moore: Industrial Relations and the Social Order ... p. 296.

<sup>2)</sup> Reynolds: Labor Economics and Labor Relations .. p 63.

العمال في انخاداتهم ( التي أصبحت أخيراً نقابات مهنية الاشتراك فيها إجبارى ) اختياريا ينضم لها من يريد ؛ كما أنه لولا قيام هذه الاتخادات على الأسس النفسية والاجتماعية الفردية التي أشرنا إليها وسنعود لها الآن أكثر تفصيلا ما استطاع أصحاب العمال والإدارات محاربتها زمنا طويلا واضطهاد العمال النقابين ومحاولة تخييرهم بين النقابة والعمل أحيانا .

لقد لجأ العمال إلى الانخادات والنقابات المهنية بحثا عن المركز الاجتماعي status ـ سواء في المصنع وفي المجتمع الخارجي عموما . إذ أن انضمام الفرد إلى منظمة خاصة به وزملائه يقوى مركزه ويثبت وضعه الاجتماعي gives its members some standing (١) في محيط العمل الاجتماعي وفي الحياة الاجتماعية عموما . أما في المصنع فإن العامل النقابي ، أو الذي هو عضو انخاد ، مطمئن إلى أن شكاواه مسموعة ، وأنه في مأمن من تعسف رؤسائه ، وعموما إلى أنه يؤدي عمله وله ( ظهر ) يسط حمايته عليه ، ويستند هو إليه . والعمل في هذا الجو الجديد يكتسب في نظره معني جديدا يتمثل له في أنه لم يعد مجرد قابل للأوامر والتعليمات التي تصدر إله من رؤسائه ، وليس عبدا للآلة التي يعمل عليها ، بل إنه كائن إنساني اجتماعي ، له سنده وأنصاره وجماعته التي تسانده ونظاهره .

وليس هذا فحسب ؛ بل إن المنظمات النقابية كتجمعات مهنية ، تقوى من مركز العمال في الجتمع عموما ، وتعوض ما ينقص من هذا المركز باستمرار نتيجة التعقيد والاتساع في العلاقات الصناعية داخل المجتمع العملي المحدود . فتجمع العمال ، في هذه النقابات ، يجعل منهم

<sup>1)</sup> Moore, the same, p. 312.

أفراداً لهم مركزهم الاجتماعي المحدد في الحياة الاجتماعية عموما عن طريق ما يستطيعون ـ بعد أن تقوى تشكيلاتهم ، وتتسع مجمعاتهم ـ من محقيق الاشتراك الفعلي participation في الحياة الديمقراطية الاجتماعية . ومنظمات العمال قوة لا يستهان بها ، يقدرها الطامحون في المراكز السياسية ، ويعملون على كسب صداقتها وتأييدها . وهم بدورهم يؤازرون أنصارهم في الوصول إلى المراكز التي يطمح إليها هؤلاء من عضوية مجالس نيابية ، أو محلية بتنظيم إعطاء أصواتهم الإنتخابية لهولاء المناصرين لمطالبهم ، والعاملين على محلية بتنظيم إعطاء أطواتهم الإنتخابية لهولاء المناصرين لمطالبهم ، ويتولوا على ترشيح بعضهم ليمثلوهم ، ويتولوا الدفاع بأنفسهم عن هذه المطالب والآمال .

(٤) وتواجه الحكومات والمهتمين بشئون السياسة والاقتصاد أحياناً كثيرة موجة خوف وإشفاق من خطر الحركات النقابية العمالية هكذا في قلب ميزان القوى بين الطبقات الاجتماعية ، ومحاولة قلب نظام الحكم ، أو العمل لحساب مبادىء سياسية : كالشيوعية ، أو الاشتراكية ، أو ضد الرأسمالية ، كما يخشى ألا تكون هذه التنظيمات جماعات محافظة ، أو مسالمة لنظام الحكم وتنظيمات العمل الرأسمالي لا تسعى إلا إلى تحقيق الخير لأفرادها وإصلاح حالهم ... دون مساس بالنظام السياسي أو محاولة للاستيلاء على رأس المال ، وقد أثبتت الدراسات المختصة (١) ، التي اهتمت بهذا الموضوع ، أنه به فيما الدراسات المختصة في بعض البلاد ــ

ييل عنما فصلا ممتعا للأستاذ لويد رينولدز ، أستاذ الاقتصاد بجامعة بيل (١) إقرأ في هذا فصلا ممتعا للأستاذ لويد رينولدز ، أستاذ الاقتصاد بجامعة بيل Lioyd G. Reynolds: Labor Economics and Labor Relations 2 nd ed. Prentice Hall. N. Y., 1954 pp 95 - 130.

لا خوف من هذه الاتحادات العمالية ؛ لأنها ليست حركات سياسية ، أو ثورية ، وليس لمعظمها ( إبديولوجية ) معينة تسعى لتحقيقها أو مبادىء سياسية ، أو اقتصادية ... تعمل بمقتضاها . كما أن قادة الجماعات النقابية ، أو رؤساء الاتحادات ليس لديهم فكرة ذهنية عن مجتمع مثالى يريدون تحقيقه في المستقبل القريب ، أو البعيد .. يُصدرون عنها ، ولا مطمح لهم في تولى الحكم ، أو السيطرة على رأس المال والإقتصاد . إنها جماعات إصلاح تولى الحكم ، وليست جماعات ثورية . وفرق بين الرغبة في الإصلاح والعمل للثورة ، بل إن الإصلاح عدو للثورة .

ونحن نرى أن من الخطر أن تحارب الحكومات .. كما حاربت الشركات ، وأصحاب الأعمال من قبل – نمو هذه التنظيمات العمالية ، السركات ، وأصحاب الأعمال من قبل – نمو هذه التنظيمات العمالية ، الاعدوى أنها حركات ثورية يُخشى خطرها على النظام السياسى ، أو الإقتصادى . وتُذكرنا روحُ التخوف والإشفاق من نموها ، وازدهارها بما كان يسود المهتمين بشئون التربية قديما من اعتبار تجمعات المراهقين ثورة يجب إخمادها – وهى النظرية المعروفة باسم العاصفة والإخماد Sturm und Drang ، فقد ثبت للمربين فساد هذا النظر إلى نمو الشباب الاجتماعي على أنه تمرد أو عصيان ، وأصبح يُنظر إليه على أنه ضرورة للتوافق الاجتماعي على أنه تمرد أو عصيان ، وأصبح يُنظر إليه على أنه وضرورة للتوافق الاجتماعي على الشباب لتوافقه الاجتماعي ، وأن العلاج ليس ، والقيود التي تحد من تحقيق الشباب لتوافقه الاجتماعي وتحقيقه في أكبر بمحاولة قمع هذه الرغبة في الشعور بالمركز الاجتماعي وتحقيقه في أكبر عدد ممكن من التجمعات الرياضية والأدبية والفنية ... بل بالإكثار من فرص

<sup>1)</sup> Horrocks: Psychol, of Adolescence ... p. 3.

هذا التجمع ، والمساعدة عن طريقه على التخفيف من وطأة القيود الحضارية والتربوية ، التي يفرضها المجتمع الحديث بتعقيده وسلطاته وضغوطه .

فلكي نُحسن فهم ما تؤدي اتحادات العمال من خير في رفع الروح المعنوى للعمال ، وارتباطهم بوظائفهم attachment to the job وبالحياة الاجتماعية عموما ينبغي دائماً ألا ننظر إليها في الصورة التي وصلت لها ، أو أن نخلط بين دافع إنشائها وما أصبح لها من وظائف وسلطات أو ما تهدد به خطر على النظام السياسي ، أو الاقتصادى . إن المنظمات العمالية تشبع الحاجات النفسية والاجتماعية التي لم تعد بجد إشباعها بغير هذا الطريق بعد أن اتسعت المنظمات الصناعية ، وكبر حجم المشروعات ، وتعقدت العلاقات ، واتسمت الإدارة بالبيروقراطية . وكونها قد أصبحت محقق أغراضا ثانوية يراها الذين ينظرون إليها من زاوية خاصة خطراً عليهم (كأصحاب الأعمال ، أو الإدارة أو الحكومات ) ، أو مفيدة (كالعمال أنفسهم فيما أصبحوا يحققون عن طريقها من مزايًا الكساء والتموين ، والأغراض التعاونية الأخرى - بل المساومة الجماعية لدى الإدارة - التي يستفيد منها الأعضاء (١)) ... هذا كله لا يجب أن ينسينا أنها نشأت في الأصل -وسيظل هدفها الأساسي باستمرار إشباع الجوانب النفسية والاجتماعية التي أسلفنا . فإذا شعر أفراد جماعة ما أنهم بتجمُّعهم ، واتحاد كلمتهم

<sup>(</sup>١) انظر في هذه المزايا الاقتصادية مور : المرجع المذكور ص ٣١٣ .

يستفيدون في كسب أنصار يدافعون عن قضيتهم ، ويستصدرون القوانين والتشريعات لصالحهم ، أو يجدون مندوباً يتكلم باسمهم ... أو إذا رأوا أنهم بهذا التجمع والاتحاد يتحسن حالهم ، ويبطلون القرارات والقوانين التي تعترض كيانهم ... لم يكن التجمع ذاته في نظر الغير ، لا في نظرهم هم سعرض كيانهم ... لم يكن التجمع ذاته في نظر الغير ، لا في نظرهم هم التجمع . وهي دوافع لابد على أي حال من أن تجد إشباعها إن لم يكن التجمع . وهي دوافع لابد على أي حال من أن تجد إشباعها إن لم يكن بهذا الطريق فبغيره مما قد يكون أسوأ منه بدليل أن ما تستطيع الانخادات بعد استقرارها وقوتها أن تحققه من الأغراض والأهداف لا يقف عند حد ، بينما الدوافع الأساسية معروفة ومحددة : وهي تحقيق التبعية ، والانتماء ، والمركز الاجتماعي في تنظيمات وتجمعات خاصة خارجية \_ بعد أن أصبح تحقيقها داخل العمل غير ميسور خصوصا بالنسبة للكثير من العمال المغتربين والمهاجرين الذين لا أسر لهم في المدينة التي يعملون فيها .

فمن حق العامل إذن لنموه الاجتماعي والنفسي ، ومن مصلحة العمل عموما من حيث الكفاية ودقة الأداء ، أن يكون ولاء الفرد الإنساني العامل موزعا على هيئات وجمعيات اجتماعية أخرى غير المصنع . فارتباط الفرد بجو العمل وحده كفيل بإضعاف شخصيته ، وتخطيم نفسيته ، ولابد أن يعوض عن الحرمان من العلاقات الاجتماعية التي تتناقص بالضرورة في المنظمات ذات الإدارة البيروقراطية بعلاقات أخرى في أكبر عدد ممكن من الهيئات والتنظيمات الخاصة التي يستطيع فيها تنمية مهاراته الفنية والاجتماعية ، وعرض مشاكل العمل ومناقشتها مع نظرائه والمهتمين بمشاكله التي هي مشاكلهم في نفس الوقت ، وحيث لا رئاسة أو مرءوسية تعوق التعاطف وحسن التفاهم .

ومن الخطأ محاولة استئثار منظمات العمل بولاء العامل واقتطاعه عن بقية المجتمع ؟ فإن هذا يزيد الصراع في نفسه ، وبينه وبين المنظمة . فالمصلحة العامة \_ كما يقول كورنل Cornell (1) \_ تقتضى تنمية العلاقات الطيبة بين منظمات العمال وإدارات الأعمال ، ومحاولة التفاهم والإهتمام بالمشاكل القائمة حول العمل في روح ودى لا عدائي . فإنه بغير ذلك تنشأ الجفوة بين اليد العاملة ومنظمات العمل ؟ كما يقوم الصراع بين الشركات والمجتمع عمثلا في الأفراد وبجمعاتهم النقابية أو الإيخادية ، وتتاح الفرصة كاملة لعوامل التخريب والتعويق ، من إضراب وتذمر واستياء ... تؤثر في الروح المعنوى العمال ، وتقلل بالتالي من الإنتاجية والكفاية . وتستطيع الإدارات إذا ما زادت العمال وانخاداتهم علماً بخطط مشروعاتها ، ومشاكل الإنتاج التي تواجه الإدارة بشأنها . والتنافس الذي تواجهه من جهات أخرى ، والضرائب المطوب منها ... أن مجعلهم أكثر اعتدالا في مطالبهم . ويجاوبا مع الشركة في سياستها \_ كما تتعرف هي على مشاكل العمال ومخاول تخفيفها . فالمعرفة تؤدي إلى التفاهم ، والتفاهم كفيل بحل المشاكل مهما صعبت .

ولا ينبغى للادارة أن تشفق من مواجهة دوافع العمال الإنسانية بقدر منا يتعين عليها الهدوء والثبات والتوجيه ، التي يعتصم بها كل أب لا يريد أن يتحدى ابنه سلطت الأبوية . كما لا جدوى من تهويل الموقف ، أو توقع الخيطر طالما كانت هناك سياسة واضحة للارشاد والتفهم . إن العامل كإنسان ـ والعمال كاتحاد ـ لا يسعون إلى

Cornell (William B): Organisation and Management in Industry and Business, 3 rd ed. Roald Press Co. N.Y. 1947 pp 483 -484.

الإستيلاء على سلطة الحكم أو رأس المال بقدر ما يسعون إلى إشباع حاجات عاجلة ، كالأجر الأعلى ، والتأمين ضد البطالة ، والتخلص من مضايقات الرئيس فى العمل ... بدافع من تقرير الذات ، والشعور بالمركز الاجتماعى ، والحاجة إلى الأمن النفسى need for security الناشىء عن التبعية والانتماء للمنظمة . وما دامت الدراسات ـ حتى فى أمريكا ذاتها ـ قد أثبتت أن القليل حداً من العمال هم الذين يشعرون بدورهم الطبقى فى المجتمع -class con جداً من العمال هم الذين يشعرون فى صراعهم مع الإدارة لأغراض أبعد من تحقيق الأمن والطمأنينة لأنفسهم كأفراد ؛ فإن التعرف على الدوافع الإنسانية للعمل تمهيداً لإشباعها يصبح أحد مشاغل الإدارة واهتماماتها الكبرى التي يتعين عليها مواجهتها ، والتغلب عليها لا التهرب منها .

(0) ما هي إذن هذه الحاجات التي يعمل الناس لإشباعها ، وما الدوافع الحقيقة التي تدفع الإنسان للعمل ؟

يعود بنا هذا إلى فرع متخصص من فروع علم النفس ، يتتبع هذه الحاجات والدوافع منذ الصغير ، وبوجه الإنتباه إلى ضرورة إشباعها كأساس لنمو الشخصية المتكاملة ، وخلق المواطن الحرمهذا الفرع هو علم النفس التربوى ؛ الذي يخصص فصولا بأكملها لتحليل هذه الحاجات وتناولها بالدرس والأمثلة حاجة حاجة ، وبيان

<sup>1)</sup> French (John R. p.) Kornhauser (Arthur) and Marrow (Alfred): Conflict and Co operation in Industry (in: Hoslett Schuyler Dean: Human Factors in Management. Harper, N.Y.1951), P. 174.

الطرق التي بها يتم إشباع هذه الحاجة ، وإنما جاء اهتمام علماء النفس التربويين بهذه الحاجات من إيمانهم بأنها التي تقوم بدور الحوافز incentives الموجهة للسلوك (١) . إذ تبين من دراساتهم أن الشخص منذ الولادة ، وفي المراحل التالية للنمو مزود بمجموعة كبيرة من الحاجات التي تتطلب الإشباع . هذه الحوافز كحاجة جسمية تخلق حالة من القلق أو التوتر -ten الإشباع . هذه الحوافز كحاجة جسمية تخلق حالة من القلق أو التوتر sion الحاجة . والسلوك الانساني لا ينطلق من الأصل إلا مدفوعاً بهذه الحوافز التي المحاجات العضوية (أو النفسية كما سنرى) .

فهناك حاجات عضوية تلزم الطفل الوليد للمحافظة على بقاء الجسم وراحته هي تلك التي تتعلق بوظائف الأعضاء وفاعليات نموها ونشاطها المختلفة كالحاجة إلى الطعام لحفظ الطاقة الحرارية في الجسم ، والشراب بعد الفطام وتناول الأطعمة الصلبة للساعدة عصارات الغدد المختلفة على الهضم وتمثل الغذاء ، والهواء لتوليد الأوكسيجين المنشط للدورة الدموية وتنقية الدم وتثبيت نسبة الهيموجلوبين في الدم (٢) . كما يشعر الطفل بالحاجة إلى الإخراج need for elimination من تبول need for elimination يخلصانه من فضلات الجسم الضارة به ، وهذه حاجات أولية ضرورية وظاهرة تقوم بإشباعها للطفل أول

See :Blair, Jones & Simpson : Educational Psychol. Mcmillan, N.Y.
 p. 15, Garrett : General Psychol. Amer. Book Co., N.Y. (1955) P. 251
 Stephens : Ed. Psychol., Henry Holt. N.Y. (1951) p. 503 .. Breckenridge & Vincent : Child Development . p. 90.

<sup>2)</sup> See: Morgan (C.T.)& Stellar (E.): Physiological Psychol. MacGraw Hill Book Inc. 1950, Chap. 18.

الأمر الأم أو المربية ثم يتعود هو إشباعها بنفسه (١)

إلا أنه يفوق هذه الحاجات العاجلة المباشرة .. في المجال العضوى أيضا ... حاجات أقل وضوحا من هذه ، ولكن لإشباعها أو الحرمان منها أثراً كبيراً في , مستقبل الطفل . وأهم هذه الحاجات الحاجة إلى ممارسة النشاط الذاتي وتناول العالَم الخارجي need for manipulation. وتأتى أهمية هذه الحاجة عند الطفل من أنها رياضة وظيفية لأعضاء الجسم التي زُوَّد بها ، وأنها مظهر الفاعلية والنشاط activity في العالم الخارجي والتعرف على أسرار الطبيعة ، والسيطرة على علل الكون الكامنة وراء الأشياء .. أي النمو الحركي والعقلي للطفل الذي يكمل به قابليته وسلبيته passivity في تلقى المعلومات بالتلقين tradition والتقليد imitation ويزيد به مجارب عالمه الذاتي باستدخال isation العالم الخارجي إليه في صورة مدركات concepts وأفكار . لذا يحث علم النفس التربوي الآباء على تشجيع أطفالهم على اللعب وتخطيم لعبهم وتخليل الأشياء وتركيبها بوصف أن هذا النشاط العضوى يحقق فوائد كثيرة أهمها فيما بعد التلاعب الذهني بالأفكار manipulation of ideas والميل إلى صوغ النظريات tendency to theorize بحسبان أن أهم الاكتشافات العلمية كقانون الجاذبية وقانون الأجسام الطافية ومجموع زوايا المثلث ... إنما جاءت عن طريق الصدفة والملاحظة البحث خلال النشاط غير المقصود .

<sup>(</sup>١) من بين الدوافع العضوية أيضا الدافع الجنسى sexual drive ودافع الوالدية parental drive من أبوة وأمومة ... وهي لا تعنينا هنا .

<sup>(2)</sup> Stephens (J. M.): Educational Psychol., Henry Holl & Co N.y. 1951. p. 506.

إلا أن الحاجة إلى النشاط والفاعلية وتحقيق وظائف الأعضاء المختلفة تقابلها حاجة بماثلة إلى الراحة والسكون need of rest لإحداث التوازن بين نشاط الجسم وحركته وبين مكونه وراحته - إذ ثبت أنه - كما أن الطفل الذي يجبر على حبس نشاطه مدة طويلة يصبح خاملا معطل القوى ومتمردا على النظام - فان فترات النشاط الطويلة والمجهود المضنى - من الناحية الأخرى - ترهق ملكات الجسم والعقل ؛ فيبدو الطفل مهموما عنيدا سهل الإثارة ، وليس - تحت وطأة هذا الإرهاق - في حالة تسمح له بالإستفادة من التجارب التي يتعلمها (١) .

إلا أنه رغم أهمية الحاجات الخاصة بالمحافظة على بقاء الكائن the maintainance of physical survival and well-being الانساني ورفاهته ورفاهته والنساط وما يقابلها التي أشرنا إليها - خصوصا الحاجة إلى الفاعلية والنشاط وما يقابلها من حاجة إلى الراحة والسكون ... رغم هذا كله ؛ فإن الرأى السائد بين الباحثين في الدوافع الإنسانية من علماء النفس التربويين أن أهم من هذه بكثير مجموعة الحاجات التي تشبع ميول الأفراد وقدراتهم بما هم أفراد . وهي التي تسمى بالحاجات النفسية أو الاجتماعية أو الاجتماعية أو الحاجات النفسية ذات النشأة الاجتماعية (٢) .. وطبيعي أن يكون لمثل هذه الحاجات أهمية أكبر في نظر الفرد ، لأنها خاصة به وحده وليست مشتركة بين الناس جميعا كما في حالة الحاجات العضوية ، كما أنها

<sup>(1)</sup> Blair, Jones & Simpson: Ed. Psychol. McMillon N, Y. 1954 p. 16.

<sup>(2)</sup> See: Stephens, Blair & Others, Garrett, Breckenridge & Vincent. opp. cit., Jersild (in Skinner: Ed. Psychol, 1954, p. 55.

ترجع في أصلها إلى الاكتساب وليست موروثة أو فطرية ، وعموما لأنها التي بها يحاول الفرد أن يحقق ذاته to actualize himself . إذ من المسلم به أن الإنسان منذ السن المبكرة في الطفولة يجاهد ـ بشتى أنواع المحاولات ـ ليجعل من نفسه الشخص الذي يريد أن يكونه في المستقبل فأهم من إشباع مطالبة الجسمية إذن \_ التي لا يتعذر على الحيوان اشباعها \_ أن يعمل على أن تتفتح مواهبه وقدراته ، وأن تَنمَّى ميوله واستعداداته ، وأن يشعر بالأمان النفسى ، والمركز الاجتماعي ، والانتماء للمجتمع كعضو نافع لا يقل فيه شأنه عن غيره ، وهو فيه متوافق مع غيره . وهي ـ كما نرى ـ حاجات لا يمكن بطها مباشرة بحاجات فيزيولوجية معروفة ؟ بل هي بالأحرى حاجات تشبع نفسَ الفرد ككائن اجتماعي له علاقة بالآخرين ولا يستطيع إلا أن يعيش في جماعة عاملا على اكتساب حبها وحسن ظن الآخرين به need for the good opinion of others والقدرة على التعامل معهم ، والتأثير فيهم ومساعدة n. to dominate والسيطرة عليهم to help those in trouble من هم في شدة والانتقام للنفس منهم n. for revenge .. حاجات اجتماعية الأصل ولها أهميتها البالغة بالنسبة لمن يريد أن يتعامل مع الناس ويؤثر فيهم بقدر ما يتأثر بهم .

(٦) وأول ما يحتاجه الإنسان منذ أن تنفتح عينه على المجتمع الشعور بالأمن النفسى والعاطفى to feel affectionally Secure يعنى أنه محبوب كفرد، وأنه مرغوب فيه لذاته ، وموضع حب وإعزاز الآخرين ... ويُشبع الوالدان في الأسرة هذه الحاجة النفسية إلى الأمان والاطمئنان n.for security التي هي عامل أساسي في تكوين شخصية الطفل وانتظام حياته واستقرار مشاعره الاجتماعية ، والتي بدونها

<sup>(1)</sup>Stephens: the same, P. 505.

يفشل الأطفال - جصوصا في السن المبكرة - في التفتح والازدهار من الناحية الجسمية ذاتها ، عدا ما ينمو فيهم من الجاهات ضارة تعوق النموين العقلى والنفسي السليمين (١) . لذا شاع في البلاد الراقية الاهتمام باشباع هذه الحاجة للطفل اليتيم أو اللقيط أو الجهول الأبوين بتشجيع التبني adoption والإيداع في أسر بديلة تعوض الطفل من حنان الأبوين وعطفهما affection مالا تستطيعه التربية في الملاجىء أو المؤسسات مهما ارتقت .

وقد أفادنا التحليل النفسى فى توكيد أن حرمان الطفل من عطف الأب له أثره الضار بشخصيته المستقلة فى علاقتها بكل من يقوم مقام الأب فيما بعد من معلمين ورؤساء فى العمل ، والحكام ، وبمثلى السلطة ( الأبوية ) بوجه عام ، وأن على كل من تربطه به فيما بعد صلة رياسة أو سلطة أن يتقبل السلوك إزاءه على النحو الذى تكون به منذ الطفولة نحو الأب .

ويحتاج الطفل كذلك من الناحية النفسية إلى الشعور بالتبعية والانتماء gangs والانتماء أو الانتساب أول الأمر للوالدين وللأسرة ثم بعد ذلك للجماعات النظامية كالمدرسة والجامعة والنقابة المهنية ... وغير النظامية التي يكونها الأطفال والشبان كالفرق الرياضية والثلل الخاصة (الرمز) gangs والنوادي والجمعيات . وهو يسعى لإشباع هذه الحاجة مدفوعا بادراكه ضرورة العيش والجمعيات . وهو يسعى لإشباع هذه الحاجة مدفوعا بادراكه ضرورة العيش في جماعة peed to live in society أو ما كان يسمى قديما غريزة التجمع التجمع . ولعل هذه الحاجة أن ترتبط أو تكمل

<sup>(1)</sup> Breckenridge & Vincent: Child Development .. p. 91.

أو تأتى رد فعل للحاجة السابقة إلى العطف والحنان ، لأنها تعبر عن ولاء الشخص الإنساني للجماعة التي يشعر بحبها ويعيش في ظلالها . كما أنه من مجموع هاتين الحاجتين تقوى وتعمق الجذور التي تربط الناس بالحياة والمجتمع - مما يتعين معه ضرورة إتاحة الفرص لكي يعبر الفرد عن ولائه وتقديم خدماته بصورة يشعر معها أن هذا هو ما ينتظر منه أن يفعله ، وأنه صاحب مصلحة في هذا .

ويؤدى بنا هذا إلى ثالثة الحاجات النفسية وهى الشعور بالمركز الاجتماعى need for status و أنسانى بما هو إنسان يهمه أن يحس بأنه معترف بوجوده وتحديم وأن يُصغى له -recognized يحس بأنه معترف بوجوده وأقرانه (١) . وهى نتيجة طبيعية للشعور السابق بالانتماء إلى جماعة له فيها مكانه الخاص به الذى لا ينازعه فيه أحد ، إلا أنه يزيد هنا عن مجرد رغبة الشخص فى أن يكون محبوبا أو مقبولا لدى الآخرين ، أنه مطلوب ومُحتاج إليه being needed ، وأن وجوده ضرورى بالنسبة لأشخاص آخرين يعلقون عليه آمالهم . وواضح أن هذه الحاجة من بالنسبة لأشخاص آخرين يعلقون عليه آمالهم . وواضح أن هذه الحاجة من الشخصية العاملة ، لأنها تنبعث من - وتنمى بدورها - الدافع إلى النشاط والعمل المنتج الذى تعود فائدته على الآخرين . لهذا فهى نواة الشعور بالمستولية والقدرة على تحمل عبء الغير كما تحمل الغير هذا العبء - أى الرغبة فى أن يقوم الشخص بدوره فى حضارة المجتمع وتقدمه ورد الجميل الذى سبق أن تلقاء ممن ساهموا فى تنشئته .

<sup>(1)</sup> Blair & Others: Ed. Psychol. p. 49.

كذلك يلزم الطفل كحاجة نفسية أن يكون كالآخرين others أى الشعور بأنه فى مستوى بقية زملائه الذين ينتمى إلى جماعتهم ليس أقل منهم ، أو غريبا عليهم ، أو مختلفا عنهم . ودافع هذه الحاجة إلى تشبه الفرد بالآخرين فى جماعته الحاجة إلى الاندماج وتقوية الأواصر التى تربطه بالمجتمع خشية أن تتفكك أو تضعف فيتهدد بالوحدة والانفراد . فهو يجاهد من جانبه ألا يشذ عن المجموع ( رغم محاولته أحيانا التفوق والظهور وتوكيد الذات self assertion بما لا يتعارض مع تغليب الروح الاجتماعية على النزعة الفردية ) ولا يبقى إلا أن يشبع الأب أو المعلم أو الرئيس هذه الحاجة فى نفس الشخص بالمساواة بين الأفراد فى المعاملة وعدم التفرقة إلا للأخذ بيد الضعيف وكبح جماح القوى \_ فضلا عن الأسباب الشخصية التى تدفع عادة إلى التفرقة \_ مما سنعرض له عند حديثنا عن واجب المديرين والرؤساء إذاء هذه الحاجات .

وأخيراً فإنه يلزم الفرد من الناحية النفسية أيضا الحاجة إلى التوافق مع الآخرين to adjust to others أى التعود على التوفيق بين رغباته ومطالبه وحقوق الآخرين ومطالبهم \_ بحيث لا تتعارض الحقوق أو تتضارب الحريات ، ويتحقق بالتالى السلام النفسى والتوافق الاجتماعى ،

ولدى كل فرد بطبيعة الحال الرغبة في تحقيق هذا التوافق . إلا أن دور الكبار في إشباع هذه الحاجة أكبر من دور الصغار والمرءوسين . فهم الذين ينبغى أن يوافقوا مطالبهم من الصغار بحيث لا تتعارض هذه المطالب مع قدرات الأفراد ومستوياتهم وطبيعتهم - فضلا عن المعاملة الطيبة القائمة على الفهم والإدراك والقيادة الرشيدة . فالدور role والوضع position الاجتماعيان لكل شخص قوامهما واجبات تقابلها

حقوق: ما ننتظره نحن من الآخرين في مقابل ما ينتظرونه منا (١) . ونحن ندرك بخبرتنا أن الناس لن يؤدوا واجبهم ما لم يسبق ذلك اقتضاء حقوقهم كاملة . وإذا كان أداء الواجب هو ما يهم الإدارة حكومية كانت أم أهلية ، فإن حق الفرد هو في نظره في المقام الأول . ولا نعني هنا ونحن في معرض الحاجات النفسية الحق المادى في فهذا يضمنه عقد العمل ولو لم يقابله أداء الواجب كاملا ولكنا نعني الحق الأدبى والمعنوى من احترام كيان الفرد وتقدير جهوده والاعتزاز بعمله وتوجيهه بطريقة (أبوية) مخلصة إلى رفع كفايته وتحسين إنتاجه ، ومساعدته على حل مشاكله على أساس أن المؤسسة أسرة ، وأن الزملاء إخوة ، وأن الرئيس أب .

(٧) هذه هي أهم الحاجات العضوية والنفسية ـ الاجتماعية التي كشفت عنها دراسات النمو في علم النفس التربوى . وإذا ما انتقلنا من هذا المجال التكويني genetic ـ الذى لم ترجع إليه إلا لأنه الأصل في بساطته وخلوه من التعقيد ـ إلى مجال العمل في البالغين من الناس ، إذا ما انتقلنا من هذا المجال إلى ذاك ، تبين لنا بوضوح أن الدوافع هي هي لم تتغير ، وأن الناس وإن أمكن أن يشتركوا في المجاهاتهم ـ إلى حد كبير ـ إزاء الحاجات العضوية والجسمية ؛ فإن هذه الانجاهات بالنسبة للحاجات النفسية والاجتماعة أبعد ما تكون عن الاشتراك أو التشابه (٢) ، لأن المطالب المادية أو الجسمية تكاد تكون حاجات نوعية ، بينما المطالب النفسية هي بطبيعتها حاجات فردية يتوقف إشباعها على ظروف كل شخص وإمكانياته الجسمية والعقلية

<sup>(1)</sup> See: Theodore. R. Sarbin: Role Theory (in: Lindzey: Handbook of Social Psychol. Vol. 1. Addison Wesley. N. Y. 1955 chap. 6 pp, 223 - 255.

<sup>(2)</sup> Leavitt: Managerial Psychol. p. 26.

وتكوينه الانفعالى وميوله واتجاهاته الخاصة . ذلك أن الحاجات العضوية أو الجسمية ذات أصل حيوانى فطرى موروث ، بينما الحاجات النفسية يكتسبها الفرد خلال نشأته وعلاقاته الاجتماعية وتعامله مع الآخرين ، ولا يمكن أن تكون ظروف كل شخص ـ حتى الأخوين فى أسرة وبيئة واحدة ـ هى هى بعينها من حيث الدور الذى تقوم به فى بناء الشخصية أو الكيان الذاتى ، لأن لكل فرد حظه من الإشباع والحرمان ، والاعتمادية والانبساط .. التى والاستقلال ، والاطمئنان أو الاضطراب ، والانطواء أو الانبساط .. التى بمعاناتها منذ الطفولة تظل الطابع الميز لشخصيته وسلوكه ومعتقداته .

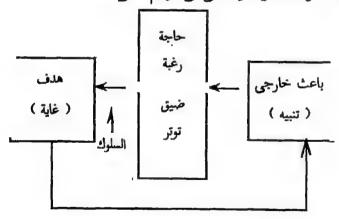
والشخصية \_ شأنها شأن كل مجرد من الأسماء \_ تختلف تعريفاتها اختلافا كبيراً ، وحسبنا من الناحية العملية أن نقول إنها و مجموع وتكامل السمات التي تؤثر في علاقة الشخص بالآخرين وتتأثر بها ) — على أن يفهم بكلمة و سمة ، trait مجموعة صفات وخصائص الإنسان ، وأن تشير كلمة تكامل ، إلى تنظيمها في أنماط وظيفية . وهناك اتفاق بين علماء النفس على أن الشخصية تنمو وتتكامل عن طريق إدماج الخبرة والتعلم بقدرات الشخص واستعداداته . أما عدم التكامل فهو يفترض العملية العكسية وعملية تفكيك أو تحلل الشخصية \_ بحيث لا يستطيع الشخص بعد أن يسلك عملية تفكيك أو تحلل الشخصية \_ بحيث لا يستطيع الشخص الملاءمة في نفسه بين حاجته وموقفه المتصارعين ، فإن مواقف الصراع والتوتر لن يمكن حلها .

وإذا نظرنا إلى الشخص في لحظة من الوقت ؛ وجدنا أن شخصيته

<sup>(1)</sup> Cook ( Lioyd Allen ): Community Backgrounds of Education: A Textbook in Educational Sciology. Ist ed. MacGraw Hill, N. Y, 1938 pp. 113-118.

تتكون من عدة سمات ، بينما العالم الذى يعيش فيه الشخص يتمثل من الناحية الأخرى في عدة مظاهر . والشخصية كعملية هي تغير دائم ، وتتمثل هذه التغيرات في التنظيمات والتفكيكات التي يعكسها التغير في مظاهر العالم الخارجي على العالم الشخصي بالازدهار أو الانهيار - خصوصا وأن الشخصية والعالم الشخصي يقومان على أساس من طيبعة الشخص الموروثة والمكتسبة وعلى خبرته وثقافته السابقة .

ولعل ما يشترك فيه الناس هو أن سلوكهم لابد أن يكون معلولا caused وعلته البواعث الخارجية drives التى تقوم بدور المنبه أو المثير stimulus كما أن هذا السلوك لابد أن يكون مدفوعا motivated أى أن له حوافز باطئة من رغبات wants وحاجات needs داخلية تصاحبه إلى أن يحقق هدفه ؛ إذ أن السلوك الإنساني - في النقطة الثالثة التي ينبغي أن يشترك فيها الناس جميعا - لابد أن يرمي إلى غاية goal يستهدف محقيقها ، وهذه الغاية هي التي تقوم للسلوك بدور التوجيه directedness (١) . ويمكن إيضاح هذا الطابع المشترك للسلوك الإنساني في الرسم التالي :



<sup>(1)</sup> Leavitt (Harold J.): Managerial Psychology, Univ. of Chicago Press (1958), pp. 1-12.

فكأن السلوك الإنساني في جوهره الذي يشترك فيه الناس جميعا يمكن أن ينظر إليه بوصفه علة أو باعثا يثير الدافع motive أو الحاجة ، فسلوكاً من الدافع إلى الهدف الذي يشبع الدافع أو الحاجة فتتوقف العلة عن إثارة هذا الدافع . ونضرب مثلا لذلك أن خلو المعدة يثير دوافع و الشعور بالجوع و وجه السلوك نحو البحث عن الطعام . فإذا ما حصلنا على الطعام وملأنا به المعدة ، فإن الشبع يوقف دافع و الشعور بالجوع ) فيتوقف بدوره السلوك الموجه للبحث عن الطعام .

هذا التحليل للسلوك الإنساني إلى العناصر الثلاثة: علة ، ودافع ، وغاية يمكن القول بأنه ينطبق على الناس جميعا في كل سن وفي كل زمان ومكان (حضارة) ، بحيث يكفي عند ملاحظة السلوك الإنساني البحث عن الدافع ، ومن وراء الدافع العلة أو الباعث مع الانتباه إلى ما في هذه الدورة المقفلة لعناصر السلوك من خطر عدم تمييز الأهداف السيكولوجية من الأهداف المجسمية أو المادية (۱) ، فهذه (السيكولوجية) ليست محددة أو نوعية كتلك ، وإذا كان الإنسان يكفيه استهلاك كمية معينة من الطعام لكي يتوقف الشعور بالجوع ، فانه ليس من المؤكد أن كمية من الاعتبار prestige من عن الاكتفاء والتحديد ، فلا حدّ لما نحصل عليه منها ؛ وبالتالي لما تثير من البواعث التي يخرك بدورها الدوافع .

فإذا اشترك الأفراد في أن سلوكهم لابد أن يحركه باعث خارجي يثير الحوافز والحاجات الباطنة التي تسعى لتحقيق الهدف ، فإنهم لاشك

<sup>(1)</sup> Leavitt: Managerial Psychology. p. 9.

مختلفون فيما يتأثر به كل منهم من البواعث ، وفي درجة وقوة الدافع أو الحافز الذي تثيره هذه البواعث ، ثم بالتالي في نوع السلوك الذي يتخذه كل منهم وسيلة محقيق لمختلف الأهداف ... حسبما يهيىء كلاً منهم له استعداده الشخصي وإمكانياته الجسمية والعقلية وحالاته النفسية وظروفه الاجتماعية .

ولكى نتبين الفرق بين اشتراك الناس فى فكرتهم عن الحاجات العضوية واختلافهم الكبير فيما يتعلق بالحاجات والدوافع النفسية ، يكفى أن نتصور أننا إذا سألنا عن الدافع المادى إلى الطعام أو الشراب أو العمل .. لقيل لنا إنه الجوع أو العطش أو الكسب \_ ولا شىء غيرها ؛ بينما لو سألنا عن الدافع النفسى إلى العمل لتعددت الإجابات واختلفت (١) :

- إنني أعمل للمركز الاجتماعي ولتقدير خدماتي .
  - إنني أعمل لأكون عضواً نافعًا في الجماعة .
    - إنني أعمل لأصل إلى القمة .
- إنني أعمل لأن من واجب الناس جميعا أن يعملوا .
  - إنني أعمل لأزيد معرفة وعلما وفهما .
    - إنني أعمل لتأمين حياتي .
- إنني أعمل للشعور باللذة التي تعود على من حسن أداء العمل .

وعشرات أخرى من دوافع العمل نحصل عليها إذا وجهنا هذا السؤال إعينة من الأفراد .

<sup>(1)</sup> Leavitt: Manag. Psychol. p. 14.

(A) ويرى نيومن (1) أن العوامل التي توجه الاستجابات الفردية هي :

أولا: الحاجات والطبائع الفردية -sics بمعنى أن استجابات الشخص محددها في جزء منها حاجاته البيولوجية فالمعنى أن استجابات الشخص محددها في جزء منها حاجاته البيولوجية كالطعام والمأوى ، محفزها الرغبة في زيادة الدخل بالنسبة للكثير من الأفراد خصوصاً لحاجات استهلاك الكماليات والمظهر الاجتماعي . إلا أن الاستجابة الفردية يوثر فيها أيضا تركيب الشخص ومزاجه الانفعاليان . ونعنى بالحالة الانفعالية الاستجابات السيكولوجية الخالصة بصرف النظر عن البناء الجسمي أو الصحة أو توازن وظائف الغدد . فمن الأهمية بمكان الاعتراف بأن الإنسان لا يعيش بالخبز وحده ، وأن هناك فروقا واختلافات بارزة بين الأفراد من حيث تكوينهم الاجتماعي .

ثانيا: أنماط تفكير الفرد ومعتقداته patterns of belief التي يرتبط بها سلوكه. فالناس يعملون في حدود ما يدركون ، وما يدركونه ينبغي أن يمر لا يعيونهم وآذنهم وحواسهم الخاصة الأخرى لكي يصل إلى الشعور بل إنه ليمر أيضا بأغوار معتقداتهم المظلمة السحيقة . هذه المعتقدات موجودة لا في الجمال الصناعي وحده ، بل في كل مجال يتفاعل فيه الفرد والمجتمع . والأفراد يسلكون بدافع من تأثير هذه المعتقدات على نفوسهم : فالشخص الذي نشأ في يبئة قدرية يطغي على تصرفاته معتقدات مثل ( خليها على الله ) ، ( اصرف ما في الجيب يأتيك ما في الغيب ) ، \* كل يوم برزقه ) ، ( ربنا موجود ، ( الحالة رضا

<sup>(1)</sup> Newman (William H.): Administrative Action, Prentice Hall, N. Y., 1955 (6 th printing) p. 447 - 448.

والأشيا معدن ٤ .. بينما العامل في مجتمع صناعي متقدم تسيطر عليه عقائد مخالفة تماما : فهو يعتقد أنه يؤجر على قدر عمله ، وأن لا رزق يأتيه إلا من عمله ، وأن القرش الأبيض ينفع في اليوم الأسود ، فلابد له إذن من التوفير والادخار لهذا اليوم والتأمين على حياته ولمستقبل أولاده .. الخ. ولا تقتصر المعتقدات على رسم خطة الشخص في شئون نفسه بل إنها تمتد لتلون إدراكه للناس والأشياء ـ وبالتالي تلون تعامله معهم ـ بلون معين . فمن الناس من يرى من الناحية الأدبية والخلقية أن يبدأ بحسن الظن في معاملة الناس حتى يثبت له العكس بينما البعض الآخر فلسفته عكس هذه ، وعقيدته أن الناس أشرار يريدون الخير لأنفسهم ، وأننا يجب أن ندفع خيرهم بشرهم . كما أن من الرؤساء من يعتقد أن الأجدر بالرئيس أن يكون لطيفاً محبوباً ، لأن الخوف يباعد بينه وبين مرءوسيه كما يضعف العلاقة الإنسانية بينهما .. ومنهم من يعتقد على العكس من هذا أن المرءوسين ( يخافون ولا يستحون ) وأنه مالم يزاول عليهم سلطته كاملة فسيعتبرونه ضعيفا ويفشل في قيادتهم ويتراخون في العمل .. ومن هذه المعتقدات ما هو صحيح ومنها ما هو خاطيء ، منها ما يقوم على الخبرة الشخصية ، كما أن منها ما هو محفوظ عن الآباء والأصدقاء وعبارات الصحف ووسائل الإعلام الأخرى ؛ إلا أنها تشترك جميعها في أنه بها وحدها ـ دون العقل أو المنطق ـ تفسر مواقف الآخرين . وعلى الرئيس أن يدرك أن كل أوامره وتعليماته وتصرفاته سوف تفسر على هذا النحو الشخصي وغير المنطقي وأن هذه أكبر صعوبة ينبغي له أن يتغلب عليها .

ثالث : التنظيم الاجتماعي : وتتأثر استجابات القرد الناشفة عن معتقدات السابقة الذكر - تأثيراً كبيراً بالتنظيمات الاجتماعية التي هو جزء منها ، وهي تنظيمات تنشأ من تلقاء ذاتها وبصورة غير رسمية كلما اجتمع الناس في مكان وتوحدت ميولهم وانجاهاتهم ، أو تجمعت

مصالحهم المشتركة - ويتبع الشخص الواحد عدة تنظيمات في الحي الذي يسكنه ، ودار العبادة ، والوسط الدراسي ، ومكان العمل ، والنادى الرياضي ، والنقابة المهنية وغيرها . وعن هذه المنظمات يكتسب الفرد عقائده والمجاهاته ، وذلك لأنه يتعين على الأفراد أن يتوافقوا في سلوكهم مع الجماعة ، وأن تطبع الجماعة بطابعها كل عضو جديد فيتشرب مبادئها ويتبنى أفكارها وعقائدها بحيث يصبح التمسك بهذه المبادىء أهم من مجرد العمل بهذا أو أداء وظيفتها .

وقد عدد نيومن عشرة عوامل يستجيب لها الكثير من الناس ، يقول إن هناك اتفاقا كبيرا حولها ، وأن الأهمية النسبية لكل من هذه العوامل تختلف باختلاف الشخص واختلاف الموقف بالنسبة للشخص الواحد ، ولكنها في مجموعها لها من الوزن ما يجعل على كل رئيس أن يقيم لها اعتبارها في تقدير سلوك الأفراد . فالرئيس يستطيع تنفيذ خطته أكثر كفاية إذا استطاع أن يشبع في الأفراد الحاجات الآتية :

- ١ دخل مالي أكبر .
- ٢ ومركز اجتماعي أساسه الاحترام .
  - ٣ الأمن والاستقرار.
  - ٤ عمل مشوق جذاب .
  - ٥ فرصة التقلم والترقى .
  - ٦ نشاط يقدر حق قدره .
    - ٧ قوة وتأثير شخصيان .
- ۸ -- معاملة كل مرءوس كشخص مقرد .

<sup>(1</sup> Newman: Administrative Action: pp, 449 - 459.

٩ - لكل واحد صوت مسموع في شئون الرئيس الخاصة .

١٠ - الإشراف العادل النشيط.

أما بارنارد Barnard (۱) فيرى بحق أن حوافز العمل هى الأساس الذى يقوم عليه التعاون وإدارة العمل من جانب الأفراد لتحقيق أهداف المنظمة . وأن على الإدارة الصناعية إذن أن تشبع دوافع حب البقاء أو حب الذات كقوى فردية أنانية إذا ما أرادت أن مخصل على غرضها وإلا فلتغير هذه الدوافع إن استطاعت ، لأن الفرد هو أبدأ العامل الاستراتيجي الأساسي في التنظيم الصناعي ، ولابد أن يوجد من الحوافز ما يكفي لتشجيعه على التعاون \_ وإلا فلن يكون هناك تعاون .

والمنظمة \_ إذ يتعين عليها موازنة الرغبة في اقتضاء جهود الأفراد والقدرة على تهيئة الحوافز اللازمة \_ ينبغى أن تواجه المشكلة من زاويتين \_ زاوية إيجابية هي الإكثار من الحوافز الفعالة ، وزاوية سلبية هي ناحية استبعاد متاعب العمل وتخفيف أعبائه كإنقاص كمية العمل المطلوبة أو تخفيض ساعاته . إلا أنه سواء الإيجابي والسلبي من هذه الحوافز لا يمثل كلاهما إلا الجانب الموضوعي من الحوافز الذي يسميه بارنارد طريقة الحفز method of ينما الشق الآخر المتمم لهذا هو الجانب الذاتي الذي يمثل في أثارة الحالات العقلية وتغيير الجاهات الأفكار والمعتقدات وترقية الدوافع بحيث تستطيع الحوافز الإيجابية والسلبية أن تعمل عملها . ويسمى هذا بمنهج الاقناع method of persuasion أما طريقة الحفز فيقسم بارنارد الحوافز بمنهج الاقناع method of persuasion أما طريقة الحفز فيقسم بارنارد الحوافز بشأنها إلى نوعين حوافز خاصة يمكن اختصاص بعض الأفراد بها دون

Barnard (Chester I.): The Functions of the Executive Harvrad Univ.
 Press, IIth prining, 1954, pp. 140-141.

بعض لأنها تفيد في حفز هذا البعض دون ذاك الآخر ، وحوافز عامة غير شخصية ولا يمكن تقديمها بصفة خاصة . فالنوع الأول أربعة أصناف : .

ا - المغريات المادية material inducemets كالنقود والأشياء والظروف المادية التى تعرض على الشخص كإغراء له على قبول العمل وتعويضه عن بذل الجهد فيه ومكافأته على إجادته . وقد سبق لنا أن عرضنا لرأى بارنارد في شأن النقود كأثر للاقتصاد النقدى monetary economy من حيث توسع أسواقه وشيوع معاملاته ونظم أجوره وما كان لها بدورها من أثر في أن تفرض على الأفراد الشعور ( بوجوب ) ought الرغبة في الأشياء المادية ، وهو هنا يقول إن خبرته تهديمه إلى أن الحافز النقدى لا أثر له فيما يتجاوز حد الكفاية الكفاية bare subsistence level فيما عدا نسبة قليلة جدا من الناس .

٢ - وهناك الفرص الشخصية من النوع غير المادى التى لها أهميتها
 قى ضمان الجهود التعاونية للفرد كفرض الامتياز ، والتقدير والاعتبار ،
 والنفوذ الأدبى والمركز المتفوق .. عما له أثر أسمى من مجرد المكفأة المادية .

٣ - وظروف العمل المادية الملائمة كثيرا ما تكون ـ شعورياً أو في
 الأغلب لا شعوريا - من مغريات التضامن والتعاون .

5 - والمساعدات الروحية ideal benefecations من أقلوى المغريات بالتعاون وإن تكن في الوقت نفسه أكثرها إهمالا . ومعنى المساعدات الروحية قدرة المنظمات على إشباع مثاليات الأشخاص المتصلة عادة بالعلاقات الغيرية غير المادية والمستقبلة ؛ مثال ذلك الاعتزاز بالمهنة أو الصنعة . والشعور بالكفاية ، والخدمة الاجتماعية للأسرة والغير ،

والولاء للمنظمة بدافع من الوطنية .. والشعور الديني والجمالي .. الخ .

هذه الأنواع الأربعة من المغريات يمكن تقديمها للأفراد بصورة خاصة general للمساهمة في منظمة العمل ، ويذكر بارنارد إلى جانبها حوافز عامة incentives أربعة أخرى لا يمكن أن تكون مغريات شخصية بقدر ما هي مغريات جماعية ؟ هي :

associational attractive- وجاذبية الارتباط الجماعي وجاذبية الارتباط الجماعي اللذان يقضيان social compatibility قضيان والتوافق داخل الجماعة social compatibility على الخلافات العنصرية ، والعداوات الطبيعية ، والكراهية الشخصية .. التي تعوق التعاون في العمل .

(۲) والتوافق مع ظروف العمل المألوفة ومزاولاته والمجاهاته العادية بحيث لا يكون العمال غرباء على طريقة العمل أو لديهم الجاهات مغايرة لهيستحيل التعاون . (٣) ثم فرصة الشعور بالاشتراك المتزايد في مجرى الأحداث للرتباط هذا الشعور كما قلنا بحب التفوق والاعتبار (٤) وأخيرا هذا الشعور بالتضامن الاجتماعي والتكامل والأمن الاجتماعيين الذي يسميه يارنارد حالة الانجاد الجماعي من عنه في جوهره من حيث قيامه على الصداقة الاجتماعي وإن كان يختلف عنه في جوهره من حيث قيامه على الصداقة والعون المتبادل في الاجتماعي غير الرسمي .

وهناك إلى جانب منهج الحوافر بنوعيها الخاصة والعامة مده ما يسميه بارنارد (١) منهج الإقناع method of persuasion الذى يشمل عنده: (أولا) إيجاد الظروف الضابطة أو القاهرة creation يشمل عنده ولاء الأفراد للمنظمة عن طريق إزالة

<sup>(1)</sup> Barnard: Functions of the Executive.. pp. 149 - 153

العناصر غير المرغوب فيها والقضاء على عوامل الصراع بين المنظمة والأفراد أو بينها وبين المنظمات الأخرى ، وهي وسيلة اقتاع لابد منها وإن كان من المسلم به أنها لا بجدى وحدها . ( وثانيا ) ترشيد الفرص opportunity أو الحوافز والأهداف التي يبتغي بها إفهام الأفراد معقولية هذه الأشياء والتي تأتي كتكملة لحالة القهر أو الإجبار التي هي وسيلة الإقناع القهرية السابقة بحيث يدرك الأفراد أن « من مصلحتهم » بل إن « من واجبهم » أن يؤدوا الخدمة ( وأخيرا ) تثبيت الدوافع inculcation of motives عن طريق التعليم الموجه للصغار والدعاية بالنسبة للكبار على النحو المتبع في تلقين التربية الدينية أو الوطنية للناشين .

(٩) من هذا كله يتبين أن دوافع العمل في جوهرها دوافع نفسية واجتماعية ، كما يتبين أكثر وضوحا أن منظمات العمل لا يحقق هذه الحاجات الإنسانية ، بل ربما سارت ـ على العكس من هذا ـ في الطريق المضاد . فالنظام البيروقراطي للعمل يجعل هنالك درجات متعالية من السلطة ويجعل للأعلى سلطة على الأدنى والمرءوسون قلما يؤخذ برأيهم أو يستشارون في نوع العمل أو كيفية الأداء اللذين يقومون بهما ؛ بل إنه تصدر إليهم الأوامر بعمل كذا ، وما عليهم إلا السمع والطاعة . وقد يكون للعامل أو المستخدم فكرة جديدة في تحسين العمل أو زيادة الإنتاج فلا يستمع إليه . أو يسمع له بتنفيذ فكرته ، فهو محض آلة منفذة ، ليس له أن يفكر أو يأتي بجديد يتعدى حدود الاختصاص الذي رسم له لأداء عمله في محيطه .

ولاشك أن في وسع المشرفين والموجهين والرؤساء \_ إذا ما تخلوا عن قليل من سلطاتهم \_ أن يتفهموا ويقدروا رغبة العامل أو الموظف في التحسين والتعديل ، ويناقشوا ما تفهو إليه نفسه من مجديد وابتكار يتحقق معها طموحه وتشبع رغبته في الاستفادة بسابق خبرته واندماجه في العمل وتطلعه إلى ربط مصيره ومستقبله بالمنظمة . وإذا كان استمرار مزاولة العمل الآلي المتخصص في نقطة صغيرة من العمل يقتل نفسية العامل وقدرته على الابتكار بل يورثه الجمود والتحجر فلا أقل من أن يسمح له بالشعور بالتقدم في مضمار عمله ؟ وهذا حق له على المنظمة التي تستخدمه خصوصا إذا تقادمت مدة خدمته فيها وأصبح جزءاً منها يرى أن له عليها حق اقتراحه لديها وثقتها به وتقبلها لآرائه .

وإلى جانب هذه الحاجة إلى الحب بين الرئيس والمرءوس ، والمدير أو المشرف والعامل ، وكذلك بالتبعية للمنظمة والانتماء لها كعضو له مكانه المعترف به ، يهم العامل أن يشعر أن له مركزه الإجتماعي في المنظمة التي يعمل فيها أي أنه يقوم بدور يؤدي فيه من العمل الموكل إليه القيام به ما ينتظر منه أن يؤديه في مقابل ما ينتظر هو من الرؤساء والمشرفين من تقدير لهذا العمل تقديرا لا تشوبه محاباة favoritism أو طغيان لمراكز الآخرين عليه أو تخط له .

فالمرءوس ينتظر من الرئيس أن يكون عادلا to be fair في تقديره مختلف المراكز ، لا يحابى ولا يقرَّب ، ولا يجعل للوصولية أو الانتهازية opportunity سبيلاً يرفع لديه البعض على حساب البعض الآخر . وليس يهم العامل وهو يحدد لنفسه مركزه الاجتماعي أن يشغل أسمى المراكز في نوع العمل الذي يقوم به ، بل حسبه أن يعرف مكانه بالضبط من بقية الزملاء ، وأن يأتي تقدير الرؤساء لمركزه مطابقا للصورة التي يرسمها هو لنفسه self image (١) على حسب تقدير لمواهبه وقدراته ومهاراته في القيام بالعمل ، لأن مطابقة هذا التقديره المادي أو الأدبى من جانب الرئيس لفكرة العامل عن نفسه تعود عليه بالرضا والاطمئنان

<sup>(1)</sup> Cantor, Nathaniel: The Learning Process for Managers, Harper, N.Y. 1958, p. 14,

إلى المستقبل ، وتدفعه إلى التنافس الشريف للوصول إلى ما يطمح إليه من مركز أسمى على أساس من النهوض بقدراته \_ مادام يرى أن هذا التقدير موضوعي يحدده الإنتاج أو القدرات والكفاءة لا المحاباة أو المحسوبية التي تقوم على القرابة أو المصاهرة أو المعرفة الشخصية أو طرق الوصولية وانتهاز الفرص .

وواضح أن هذه كلها عوامل نفسية لابد أن تهيأ للعامل أو الموظف إذا ما أريد له أن يتفرغ لرفع كفايته الإنتاجية وإجادة العمل والنهوض بالقدرات. كذلك فإنها تشبع فيه الحاجات الأخرى التي أشرنا إليها ، وهي الحاجة إلى أن يكون كالآخرين كالآخرين to be like others ، يعني أن يكون هو وغيره أمام الروساء سواء ، ويؤدي هذا بدوره إلى إشباع الحاجة الأخرى إلى التوافق مع الآخرين مواء ، ويؤدي هذا بدوره إلى إشباع الحاجة الأخرى إلى التوافق مع الآخرين وحدها دون أي اعتبار آخر ، فإن المحبة تسود - لا بين الرئيس والمرءوس فحسب - بل بين المزءوسين بعضهم البعض ، إذ يصبح التنافس بينهم تنافسا من النوع الدافع إلى العمل - كل حسبما تؤهله له قدراته .

بهذا يهيء رئيس العمل الناجع جوا نفسيا واجتماعياً صالحا يسوده الأمن والطمأنينة ويقول مور (١) إن الطمأنينة قد تختلط بفكرة العلا أو الترقية وإن كان هذان في واقع الأمر هما وسيلتا الأمن والاستقرار . لهذا فإن الحاجة إلى الشعور بالأمن يجب أن تشبعها القواعد الموضوعية للتنافس والتقدم إلى الوظائف الأرقى – وهو ما تهدده في المجتمعات الحديثة عوامل الفوضي والأنانية الواسعة الانتشار . فالأمن النفسي لا يهدف إلى مجرد الاطمئنان على المستقبل وتوقعه على أنه حقيقة مرهونة بوقتها ولن تتدخل فيها عوامل خارجية ؟ بل ينبغي

<sup>(1)</sup> Moore: Indust. Rel. and the Social Order, p. 265.

أن تتوفر أيضا بالرقابة والإشراف على الوسائل المحققة لهذا الأمن حتى لا تطغى بعضها على بعض أو يحدث تغير خفى في هذه الوسائل.

وقد انتهى روثلزبرجر (١) من دراسات السابق الإشارة إليها لاتفاق العمال على تقييد الانتاج restriction of output إلى أن الشعور بالقوة feeling of power أنفع في نظر العمال من النقود في الكثير من الأحيان لأنه محاولة للوصول إلى الأمن لا عن طريق زيادة الأجر ، بل بطريق الشعور بالقوة والتضامن والحد من استغلال الإدارة لجهودهم . ويوافقه مور في أن الأمن ؛ إن كان هدفاً عاما جدا ويمكن أن ينصرف معناه إلى أشياء مختلفة باختلاف الناس ، فإن الثروة Wedih والقوة powre يسبب تحقيقهما لمنافع عامة وسيلتا أمن security devices ملائمتان لهذا الغرض . إلا أن كلا من هاتين الوسيلتين قد لا يجلب للعامل الأمن الانفعالي والشعور بالتكامل الشخصى \_ التي هي في مقابل الأمن الطبقي الجماع general class security السابق الإشارة إليها ، وإنما الذي يشبع هذه الحاجة الأخيرة التنظيم غير الرسمى . وفي هذا يرى مور أن التعاون cooperation وعلاقات العمل السارة pleasant work relations قلما يقطن الرؤساء إلى أهميتهما والاستفادة بهما كحافزين للعمل \_ بل يمكن القول إنهما غير معروفين على الاطلاق \_ يدلا عما يعرفه هؤلاء الرؤساء ياسم ظروف العمل المادية working conditions كتحبيب للعامل في وظيفته \_ ثما يوحى بأن العامل لن يكون من الأصل مقبلا على ظروف عمل ملائمة ، وأنه يجرى محسين هذه الظروف لتبلائم جو العمل . فالمعروف أن الحرارة والرطوبة ، والقذارة ، والضوضاء ، والإضاءة والتهوية .. ليست هي كل جو العمل أو بيئة العامل. فقد رأينا أن التغيير في هذه الظروف المادية قلما يؤثم في

<sup>(1)</sup> Roethlisberger: Management and Morale, pp. 531-534.

الإنتاجية . أما البيئية الاجتماعية .. من الناحية الأخرى .. من عادات العمل وتقاليد المهنة ، والعلاقات بين الأفراد ... التي يتكون منها التنظيم الإجتماعي - فهي جو العمل الحقيقي . ويرى مور أن إنشاء هذه العلاقات السارة في العمل .. التي لم يوجه لها حتى الآن كحافز أي اهتمام ولا تزال وسائل محقيقها غير معروفة .. إنما يقوم على تفاعل interplay الشخصيات الكبرى في المراكز المعقدة .

القسم الثاني

وظائف الرؤساء وتدريبهم

إذا كانت الإدارة بطبيعتها علاقات إنسانية ـ كما ثبت لنا حتى الآن ـ فمن المسئول عن توجيهها هذه الوجهة ؟ إنهم الرؤساء لا المرءوسون . وهو ما سيكون موضوع حديثنا في القسم الثاني من هذا الكتاب .

ونبدأ بالتساول: من هم رؤساء الأعمال الذين يتعين عليهم القيام بهذه الوظيفة ؟ أهم المديرون العامون أو اعضاء مجلس الإدارة المنتدبون في قمة الادارة ؟ أم المديرون التنفيذيون الذين يشرفون على الناحية الفنية ؟ أو مديرو الادارة الذين يتعاملون مع الأفراد ؟ أم الرؤساء المباشرون ورؤساء العمال ؟ أو الأخصائيون في إدارة الأفراد الذين بدأت الشركات ودور الصناعة الكبرى تستحدث وظائفهم للعناية بالنواحي الإنسانية في العمل ؟ . أم هؤلاء وأولئك جميعا؟ .. وهذا ما نفصل الحديث عنه في الفصل الأول من هذا القسم .

ثم يأتى الحديث عن وظائف الرؤساء كما يعرضها مؤلفو إدارة الأعمال معددين أنواعها ومقسمين إياها إلى أصناف تتجمع في الرقابة أو الإشراف ، والتنظيم ، والتخطيط ، والتنسيق ، والاتصال ، وكفالة الظروف الحافزة إلى العمل . وستتخير من هذا التراث الكبير الذي بجده في كتب إدارة الأعمال تحليلا أفقيا لمراحل العمل الإدارى نتبين منه خطوات هذا العمل والقدر الذي هو إنساني فيه بالقياس إلى القدر الذي هو فني تنفيذي . ثم نُعقب ذلك بتحليل واقعى لوظائف الرئيس كما جاء عند أحد كبار مديرى الأعمال في كبريات الشركات الأمريكية لنرى معه أن وظائف الإدارة عملية إنسانية صرف ، وليس الجانب التنظيمي أو الشكلي فيها إلا مجرد تخطيط صورى لا يعطى فكرة صحيحة عن واقع العمل في الجماعات العاملة ، ثم نتهي إلى أن

وظيفة الرئيس في جوهرها إدارة أفراد وقيادة جماعات .

ومتى انتهى البحث عند هذا الحد ، تعين علينا أن نبحث موضوع القيادة . وهو موضوع أصبحت له أهميته لا في المجال السياسي والاجتماعي بالمعنى العام فحسب ، بل في الجماعات الخاصة من مدارس ، ومصانع ، وهيئات رياضية ونقابية ومهنية وتربوية .. ما الفرق بين مختلف أنواع القادة ؟ وما أثر هذا النوع أو ذاك من القيادة في الروح المعنوى للجماعات من حيث علاقاتها الاجتماعية وقدرتها على الفاعلية والإنتاج ؟ وما المقايس التي يعتبر بها القائد ناجحا في قيادة الجماعة ؟ لقد توزعت دراسة هذا الموضوع الهام الخطير الأثر علوم إنسانية حديثة كثيرة منها علم النفس الاجتماعي ، وعلم النفس التربوي ، والاجتماع التربوي ... وأجهد الباحثون في كل منها أنهسهم في تعداد صفات القائد الناجح ، وبيان الوظائف التي ينبغي عليه أن يقوم بها . وعلينا أن نورد خلاصة هذه الدرسات التي تكشف لنا عما ينبغي أن يقوم به الرئيس \_ كقائد جماعة \_ من صفات ، وما ينبغي أن يقوم به من وظائف .

ما كل هذه الصفات الكثيرة والوظائف المتعددة التى تريد وظيفة الإدارة أن تتوافر فى الرئيس ؟ إنه ليس من المعقول أن تتوافر جميعها فى فرد واحد ، بمعنى أنه لن يمكن الحصول على رئيس ناجح . لكن ألم يسبق لنا أن قررنا أن الإدارة احتراف يقوم على المهارة والاكتساب ؟ إن هذه الصفات وتلك الوظائف يمكن توفيرها فى رؤساء الأعمال إذا ما تدربوا عليها وتعلموا حسن القيام بها . حقا إن الإدارة بطبيعتها عمل إنسانى ، والتعامل مع الإنسان أصعب شىء \_ إلا أن كل ما هو مكتسب يمكن تحصيله بالمران والتدريب . على أنه لابد أن تتوافر من جانب المتدرب الرغبة الصادقة ، والإيمان العميق ،

والشعور بالحاجة المستمرة إلى تجديد الخبرة ، واستكمال المعرفة .. في شأن مسألة هي في حالة تغير مستمر ، مسألة الكائنات الإنسانية التي يتعامل معها الرئيس . إن رئيس العمل ينبغي عليه أن يؤمن بضرورة التدريب على الإدارة ، وبجديد معلوماته وخبرته بشأنها كلما أهل عليه يوم جديد لأن الكائنات التي يتعامل معها قد تكون في هذا اليوم غيرها في اليوم الذي سبقه . وإنه وهو يقوم بوظيفة الإدارة - لفي حاجة إلى الذكاء العملي ؛ ذكاء حل المشكلات ومواجهة المواقف ؛ أكثر مما هو في حاجة إلى الدراسات النظرية والمعلومات التي تُستقى من الكتب أو النظريات . فالمتخرج في الجامعة في ادارة الأعمال يلزمه التدريب العملي ، والمشتغل بالإدارة يلزمه بجديد معلوماته حتى لا بجمد خبرته عندما اكتسبه في السنوات الأولى لاشتغاله بالإدارة ؛ وحتى لا يصبح حجر عثرة في سبيل تقدم العمل ، ويشل بجموده نشاط وحتى لا يصبح حجر عثرة في سبيل تقدم العمل ، ويشل بجموده نشاط مرءوسيه ، بينما يظل يتحدث عن خبرة مزعومة عفي عليها الزمن ولم تعد تلائم العصر .

والتدريب \_ الذي يتعين على الدولة تدبيره لإعداد القادة من رؤساء الأعمال \_ منه ما هو نظرى وما هو عملى . فأما الدراسات النظرية فهى إعداد برامج دراسة كل الوقت لمدة سنة على الأقل للمرشحين للادارة من خريجي الكليات والمعاهد الصناعية والتجارية \_ عدا الدراسات العليا لمن يريدون الحصول على دبلوم خاص في فن الإدارة \_ ودراسات تكميلية للمشتغلين الحاليين بالإدارة وذوى الخبرة فيها تعويضا لهم عما فاتهم . على أن ينشأ معهد لإدارة الأفراد الصناعية والتجارية يكون انضمام المشتغلين بهذه الإدارة إليه إجباريا \_ شأنه شأن أية مهنة أخرى لا تقل هي عنها أهمية \_ ليتولى هذا المعهد تقديم المعونات لرؤساء الأعمال الفعليين والاحتماليين ويشرف على تنظيم المهنة تنظيما يجعل منها عملا لا يقل خطرا عن سائر الأعمال على تنظيم المهنة تنظيما يجعل منها عملا لا يقل خطرا عن سائر الأعمال

إن لم يُرد ـ لتعلقه بمستقبل التجارة والتصنيع ، واستغلال الطاقة البشرية في كليهما .

على أن هذه الدراسات النظرية وحدها لا تكفى ، بل لابد من التدريبات العملية التى تعود على المتدربين على القيادة بالوعى والاستبصار والإندماج الذاتى فى مواقف الإدارة والتمرس بحل مشكلاتها ومعالجة مواقفها . وسنعرض فى هذا الصدد عرضا سريعا لختلف المناهج التى بجرى بجربتها فى دور الصناعة الكبرى الأمريكية وما كشف البحث من مزايا كل منها وعيوبه ، منتهين آخر الأمر إلى ما نرى أنه أصلح المناهج للأخذ به وذلك ذلك ريشما تثبت التجربة عندنا أنه أصلح المناهج للأخذ به فى بيئتنا ، أو يكشف العمل عما هو أجدى منه بالنسبة لنا .

فموضوع هذا القسم بدوره تتوزعه خمسة فصول

السادس : من هم رؤساء الأعمال .

السابع : وظائف الرؤساء .

الثامن : الرئيس كقائد .

التاسع : الحاجة إلى تدريب الرؤساء .

العاشر : برامج التدريب .

## الفصل السادس

## من هم رؤساء الأعمال

- ١ رئيس العمل يعرف بوظيفته .
- ٢ وتعريفه بالوظيفة غير جامع أو مانع .
- ٣ التسميات المختلفة لوظائف الإدارة تزيد
  - الأمر تعقيداً .
- ٤ وتعدد أنواع المديرين ورؤساء الأعمال
  - عقبة في سبيل توحيد وظائفهم .
- ٥ الجانب آلإنساني في مهمة المدير لا يظهر إلا في الحديث عن الرئيس المباشر .
  - ٣ وظَائف مدير الأفراد المتخصص .
- ٧ العلاقات الإنسانية لا تحتاج إلى متخصص

(۱) قبل أن نعرف ما هي وظائف المديرين ورؤساء الأعمال يجب أن نحدد أولا من هم المديرون والرؤساء هؤلاء ، ورغم أن من السهل الرجوع في هذا إلى خرائط التوزيع charts التي ترسم لكل فرد في المشروع التجارى أو الصناعي وظيفته ، إلا أنه لاشك أن تدرج الرياسات وتعقد الوظائف أو تداخل السلطات والاختصاصات في واقع العمل من شأنها أن تذهب بالفكرة التي نستقرئها في لوحة التوزيع . فقد سبق لنا أن أحطنا في صدد البيروقراطية في العملين الصناعي والتجاري الحديثين بالتعقيد الذي يشوب تدرج الرياسات العملين الصناعي والتجاري الحديثين بالتعقيد الذي يشوب تدرج الرياسات المنظمات الصناعي والتجارية أي باستبعاد مثيلاتها من وظائف الإدارة العامة المنظمات الصناعية والتجارية \_ أي باستبعاد مثيلاتها من وظائف الإدارة العامة ( الحكومية ) \_ لا نستطيع إزاء تنوع مشروعات الاستغلالين الصناعي والتجاري أن نجد تعريفا نوعياً ( جامعا مانعا ) للمدير أو رئيس الأعمال .

لهذا فإن نظرة إلى تعريفات مختلفة لهذه الوظائف تظهرنا على أنها تعريفات غير منطقية ... أى ليست تعريفات بالحد أو حتى بالرسم وإنما هي بالأحرى تعريفات بالأمثلة أو بالإشارة ... أعنى أنها تعمد إلى تصنيف وظائف المديرين لتذكر أهمها في تعريفهم ... أو تستعرض أنواعا مختلفة من المديرين أنفسهم ؛ وأحيانا ما تجمع بين الطريقتين ، كالتصنيف الدولي للمهن الذي عمد فيه مكتب العمل الدولي إلى تصنيف مختلف الوظائف وفق أحدث منهج لها ، وهو تخليل المهنة بتقسيمها إلى عمليات الوظائف وفق أحدث منهج لها ، وهو تخليل المهنة بتقسيمها إلى عمليات العمل الدولي الذي يسلك في

<sup>(1)</sup> Faverge & Ombredane: L'Analyse du Travail, Presses Univresitaires de France, Paris, 1955.

تعريفه لرئيس أو مدير العمل طريقة تصنيف الوظائف ذاتها ( بعد أن يكون من الأصل قد قام بتصنيف أنواع مختلف المديرين في مجموعة أساسية ومجموعات فرعية \_ على النحو الذي سنراه الآن بالتفصيل .

فالغالب إذن أن يكون تعريف مديرى الأعمال ورؤسائها تعريفا وظيفيا . ولعله من أجل هذا لا يرد إلا فى الفصل الخاص بالحديث عن وظائف المدير . وفيه يقال عادة إن المدير هو الشخص أو الأشخاص المكلفون بالرقابة المستمرة المسئولة عن المؤسسة كوحدة فاعلة والذين يسند إليهم صياغة الأهداف العامة للمنظمة (۱) . كما يقال (إن الوظيفة الإدارية هى العمل المتخصص للابقاء على أجهزة الجهود المتضافرة (۲) وأن الهدف الأسمى لرئيس أو مدير العمل فى وظيفته أن يعمل على إثارة التضافر cooperation فى الجهود ، وأن يتناول المشكلات التنظيمية بروح ومهارة سيكولوجيين (۲) وبالتالى أن على الرئيس أن (يساعد الآخرين على القيام سيكولوجيين (۲) وبالتالى أن على الرئيس أن (المساعد الآخرين على القيام يالأعمال المنوط بهم القيام بها فى المنظمة .. فهو ليس مسئولا عن أن يتولى بنفسه القيام بأعمال مرءوسيه ، بل عن عدم قيام هؤلاء بأعمالهم على النحو الأمثل ، وعليه فى هذا أن يساعدهم على اكتشاف أحسن الطرق النحو الأمثل ، وعليه فى هذا أن يساعدهم على اكتشاف أحسن الطرق النحو الأمثل ، وعليه فى هذا أن يساعدهم على اكتشاف أحسن الطرق

Moore (Wilbert'), industrial Relations and the Social order, MacMillan, N. Y. 1951, P. 105.

<sup>(2)</sup> Barnard (Ch. I.): The Functions of the Executive 11th Printing, Gambridge. Mass. Harvard Univ. Press 1954 P.216.

<sup>(3)</sup> Marrow (Alfred J.): Making Management Human, Mac-Graw Hill. N. Y. 1957. p. 83.

لأداء واجباتهم أكثر كفاية ، والاستفادة بامكانيات قدراتهم في أعمالهم النوعية الخاصة بهم .. وهو يساعدهم فقط فيما يتعلق بتنفيذ أهداف المنظمة التي مخدد وتعرف وتراقب فاعليات كلا الرئيس والمرءوسين (١)

بهذا يمكن تمييز الوظيفة الإدارية عن غيرها من الوظائف على أساس من طابع التغير change الذى تتسم به مشكلاتها فى مقابل الثبات النسبى relatively static quality اللذى هو صفة وظائف المستويات الأخرى الأدنى . فرئيس العمل يعالج مشكلات معظمها غير معروف أو متوقع unknown ، وهو (حلال) مشاكل لم يرد ذكرها فى نظام موضوع أو تخطيط سابق solver of unprogramed problems .

كما ينبغى تمييز وظيفة رئيس العمل manager's job هذه عن وظيفة المدير التنفيذى وبيد وبيد وبي أساس أن وظيفة هذا الأخير بجعل الجانب الفنى أو التنفيذى في الإدارة هو الأول والأهم ، وأن الوظيفة الإدارية يجب أن تُغلب الجانب الإدارى على التنفيذى لما ينبغى أن تتضمنه من مهمتى جمع المعلومات information gathering وتحديد المشاكل problem - defining ولأن يرامج العمل إذا ما وضعت فإن الرئيس الإدارى قد يقوم بتنفيذها هو كما قد يعهد بهذا العمل الى منفذين آخرين (٣) . فرئيس العمل مهما قلت مرتبه كأن

<sup>(1)</sup> Cantor (Nathaniel): The Learning Process for Managers, Harper & Brothers, N. Y. 1958, pp. 28-29.

<sup>(2)</sup> Leavitt ( Harold J. ). Managerial psychol., The Univ. of Chicago Press (1958) p 236.

<sup>(3)</sup> See: Leavitt: Managerial Psyhcol. pp. 237-238.

يكون رئيس عمال Foreman مثلاً ـ هو ذو اختصاص أعم من المدير التنفيذي إذ عليه لا مجرد الكشف عن المشاكل وإيجاد الحلول الناجحة لها ، بل التعبير عما يفهمه من أهداف المنظمة في صورة قرارات ، وهذه بدورها إلى عمل . وهو بهذا لا يختلف عن أي منا في كونه إنسانا له دوافعه إلى العمل وحاجته إلى النجاح وقدرته على حل المشاكل . وكل ما يميزه عن غيره من الناس أنه يقوم بعمله في جهاز من السلطة البغيضة إلى نفوس مرءوسيه ، ونظرة هؤلاء إليه على أنهم محتاجون إليه وليس محتاجاً إليهم ، وعدم تقديرهم لما عليه من مسئوليات في مقابل ما يرون له من سلطة . وهذا هو ما يجعل مركز الرئيس مركزا حرجا غاية الحرج .

(۲) وبجدر ملاحظة أن في استعمالنا لكلمة و وظيفة ، سواء في تعريف رئيس العمل وفي تحديد مهمته أو بيان الدور الذي يقوم به في العمل مغامرة كبيرة . ففضلا عن أنه ليس من السهل الإحاطة بكافة المهام التي تكون جميعها ما يمكن أن نسميه و وظيفة ، رئيس العمل ، بجد من الناحية الأخرى أن هناك كثيراً من الأعمال يقوم بها رئيس العمل - برغبة منه أو مضطراً إليها - وهي لا تدخل في اختصاصه . وقد نبه إلى هذا التداخل في الوظائف أو الاختصاصات ( الذي تحتمه الضرورة من اقتصاد في الوظائف أحيانا أو في نقص في الكفاءات المطلوبة أحيانا أخرى ) بارنارد قائلا (۱) إنه نتيجة لتداخل الوظائف الإدارية والوظائف غير الإدارية هذا يكون من الصعب التعرف على وظيفة الإدارة من مقارنة الألقاب والوظائف الإسمية بما تفرضه الضرورة أو يحدث فعلا مقارنة الألقاب والوظائف الإسمية بما تفرضه الضرورة أو يحدث فعلا في العمل داخل المنظمة . ولهذا فإن بعض العمل الذي يقوم به المديرون

<sup>(1)</sup> Barnard: The Functions of the Executive .. pp. 215-216.

والرؤساء ـ ولو أنه يبذل لصالح المنظمة وسد احتياجاتها ـ ليس عملا إداريا: مثال ذلك ، ما إذا اندمج رئيس شركة في بعض عمليات الانتاج أو خرج بنفسه للاتفاق على صفقات بيع ، أو ما إذا ألقى عميد الكلية محاضرات في مجال تخصصه كأستاذ ، أو ما إذا خصص رئيس حكومة جزءا من وقته لنظر الشكاوى أو الخلافات التي تقع في بعض المصالح . فهذه كلها أعمال غير إدارية ، وإن تكن في بعض الأحيان أكثر قيمة من العمل التنفيذي أو الادارى الذي ينبغي عليهم أن يتفرغوا له . فليس كل عمل ( يتعلق ) بالمنظمة ما المناهمة واستمرار نشاطها ، أي للابقاء على the maintainance فاعلية المنظمة واستمرار نشاطها ، أي الأعمال التي تتعلق بالمنظمة ( ككل ) \_ سواء الرسمي منها وغير الرسمي التي من شأنها محقيق استمرار العمل وفاعليته .

ويرى مور (١) أن هذه الأعمال التى يقوم بها رئيس العمل خارج اختصاصه الإدارى الحقيقى إنما يقوم بها لارتباطها الوثيق بمركزه ووضعه فى المنظمة كرئيس ، لذا فإن هذه الأعمال التى لا تعتبر عادة جزءا من عمله الإدارى مفيدة ولولم تكن فى ذاتها إدارية ، كأن يكون المدير فى الوقت نفسه خبيراً فى البيع أو تقدير الأثمان أو الإسعاف ، فهذه خبرات مفيدة لاشك للمنظمة ولكنها ليست جزءا من الوظيفة الإدارية .

والفرق بين بارنارد ومور في الإشارة إلى هذه الأعمال غير executive position الإدارة كعمل تنفيذي

<sup>(1)</sup> Moore: Industrial Relations ... p. 107.

رغم اعترافه - كما يقول مور ذاته (١) بأنه يوجد في المنظمة على الأقل أساسان لتقسيم الوظائف ليسا متفصلين تماماً وان لم يكونا أيضا نفس الشيء : نوع ومدى السلطة الإدارية ، ومقدارها : بينما مور يربطها بالإدارة كعمل إداري managerial وبصرف النظر عن وجود الناحية التنفيذية في وظيفة المدير ، فالوظائف التنفيذية ذاتها في المنظمة يقوم بها أشخاص يخول لهم قدر كبير من السلطة ، سلطة هي من نوع عام أو تنسيقي . والمدير التنفيذي ليس بالضرورة أمهر شخص فني ، أي في المواد أو الآلات . بل هو على العكس من هذا يفترض أنه أمهر منسق co-ordinator للجهود العاملة ومزاولة التأثير في العمال بما يخوله له منصبه لتحقيق أكبر تعاون وولاء وانتاجية للمنظمة . وكلما علا مركزه في سلم الرياسة ، وخولت له سلطات أوسع كانت القدرات التنسيقية المطلوبة منه أعم وأشمل ، والفنية أقل وأضأل . يضاف إلى ضرورة النظر إلى الأعمال غير الإدارية الداخلة في وظيفة الرئيس من الناحية الإدارية لا التنفيذية .. عند مور لا بارنارد .. أن الوظيفة التنسيقية لرئيس العمل مطلوبة في مستويات الرياسة الكثيرة للسلم الإداري المتعدد الدرجات كما رأينا \_ بينما الإدارة التنفيذية قاصرة \_ أو يحسن أن تقتصر \_ على الرياسة العليا للمنظمة بوصفها تحديداً للأهداف والوسائل والخطط التنظيمية للعمل.

ولاشك أن التقدم بالوظيفة الرياسية من مجرد الناحية التنفيذية في العمل عند بارنارد إلى الجانب التنسيقي على يد مور خطوة موفقة نحو إقرار الطابع الكلى الإنساني القيادي في وظيفة الإدارة . إلا أنه

<sup>(1)</sup> Moore: Op. Cit, p. 106.

لا شك أيضا أنها لا تبرز إبرازا كافيا النواحي الإنسانية في وظيفة الرئيس\_ خصوصاً وأن هذه الناحية قد لا يخصص لها في الكثير من الشركات مدير أفراد متخصص personnel specalist وإنما تدخل ضمن اختصاص المديرين التنفيذين أو ,ؤساء الأعمال أو رؤساء التدريب بنسبة من الاهتمام تقل أو تكثر على الترتيب . وحتى إذا خصصت في بعض الشركات وظيفة لمدير الأفراد فقد لا تكون من وظائف الإدارة العليا ( بل مجرد سيكولوجي أو باحث اجتماعي ) كما قد لا تكون وظيفة دائمة ( بل ندباً أو استعانة بالخبير السيكولوجي كلما لزم الأمر ) \_ هذا فضلا عن أن يسند إلى خبير الأفراد المعين ذاته وظائف إدارية خارجة عن اختصاصه ، يحيث يشغل وقته في أعمال كتابية أو مهام إدارية كتقييم العمال ، ونظم المعاش ، ومعدل الأجور ، وطرق الأمان وتقييم المهن أو تخليلها (١) . وهذه أعمال مهما يكن من قيمتها وأهميتها فهي تشغل أقسام إدارة الأفراد - وهي التي ينبغي أن تتفرغ لمشاكل العمال ومساعدتهم وتقديم المشورة والعون لهم \_ بأعمال كتابية أو إحصائية أو إدارية تخطيطية أو تنظيمية ؟ حتى ولو كانت في جوهرها متصلة بالأفراد . وهذا هو العيب الذي يشكو منه كل مشتغل بالخدمات النفسية أو الاجتماعية حين يعين أخصائي في مدرسة أو مؤسسة : أو أخصائي نفسي في مستشفى أو مصحة عقلية ، حيث ينقلب هؤلاء الموظفون من أجل الخدمات الإنسانية إلى موظفين إداريين بل كتابيين يقيدون في الكشوف ويرصدون في الاستمارات ... بعيدا جدا عن تخصصهم وعن السبب الذي عينوا من أجله .

وما نريد أن ننتهي إليه من هذا كله هو أنه ما دامت كلمة ( وظيفة )

<sup>(1)</sup> See: Cantor (Nathaniel): The Learning Process for Managers. Harper & Bthers, N. Y. 1958, p. 30.

بالنسبة لرئيس العمل واسعة ـ بل مختلطة ـ في مدلولها هكذا ، بحيث يكون من التجاوز أصلا أن تعتبر وظيفة واحدة متكاملة ، فضلا عن أن تكون عامة تشمل النوع كله ولا تختلف في منظمة عنها في الأخرى ، أو بالنسبة لرئيس دون آخر ؛ وأنه مادام العنصر الإنساني قد تدرج هكذا في التوسع من المدير التنفيذي ـ إلى الرئيس الإداري إلى خبير الأفراد ، فإن الخطوة النهائية في نظرنا لاقرار هذه الوظيفة هي أولا تخليص مديري الأفراد الموجودين فعلا في بعض الشركات والمؤسسات ( والمصالح الحكومية ) من أي عمل لا يدخل في صميم عملهم الإنساني التوجيهي القيادي والتعليمي ، بل أكثر من هذا إعتبار أن كل مدير أو رئيس عمل ـ مهما كان اختصاصه الشكلي أو الرسمي خبير أفراد يأخذ بيد مرءوسيه نحو تحسين الانتاج ورفع مستوى الكفاية بما لا نحتاج معه إلى تخصيص مدير يتولى العلاقات الإنسانية . فهي خلن تقوم بها كل انسان دون حاجة إلى أن يتخصص فليها بحكم وظيفته . فهي خلن Character وليست وظيفة function .

(٣) وعدم إمكان الوصول إلى وجهات نظر معتمدة أو نهائية في شأن تعريف الإدارة كوظيفة للمديرين ورؤساء الأعمال ، أو مخديد الميادين الأساسية التي توضح مفهوم الإدارة توضيحاً كافيا ... من شأنه ألا يجعل هنالك مصطلحات terminology (١) مستقرة يجرى استعمالها بطريقة موحدة أو متعارفا عليها . ولا ينزال الاهتمام الكبير بالدراسات

Brech: Management Its Nature برتش انظر في الفصل الرابع من كتاب برتش Management Its Nature ) علم الشكلة على المنطقة الثالثة للتدن ١٩٥٢ ص ص ٤٣ – ٤٢ ) تلخيصا لمشكلة المسطلحات المسطلحات الدن ١٩٥٨ ونقلا لتعريفات أورفيك L.Urwick ومارى فوليت Mooney & Reiley والفير شيلدون ومونى ورايلي Mooney & Reiley وفايول الموفيرهم .

الواسعة في هذا الموضوع يأخذ طريقه نحو التوحيد التدريجي لأنماط معينة من الألفاظ المستخدمة في الإدارة - خصوصا تلك الألفاظ المتعلقة بفاعليات الحياة اليومية الإدارية كمصطلحات الانتاج production output والتخطيط planning ورقابة الانتاج ، ورقابة التكاليف cost control والرقابة المالية أو إدارة الميزانية personnel procedures ومحليات الأفراد personnel procedures .

إلا أن من الواضح أن هذه المصطلحات التي استقر الرأى على مخديد مفهومها لا تعدو أن تكون ألفاظا معبرة عن عمليات جزئية أو أقسام فرعية من عسلية الإدارة الكلية . أسا ألفاظ التنظيم organisation وإدارة الأعمال management والإدارة الإجرائية أو الشكلية administration ( على النحو المفهوم في الإدارة العامة الحكومية الذي نقلته بعض المنظمات الصناعية والتجارية ) ... هذه المصطلحات العامة لا يزال يكتنفها الكثير من الغموض .

وإذا استعرضنا الثلاثة الألفاظ الأخيرة هذه وجدنا أن كلمة -manag ment هي التي تخظى بأكبر قدر من الاستعمال في مجال العمل بحيث تكاد تطغى تماما على اللفظين الآخرين ، ورأينا أن اسم مدير أو مدير عام-manag er هو أكثر استعمالا في المجالين الصناعي والتجاري تقابلها عادة كلمة مدير تنفيذي أو فني executive . وقد سبق لنا أن أوضحنا الفارق التطوري بينها وبين كلمة manager بوصف أن هذه الأخيرة أشمل معني وأوسع مجالا في درجات السلم الإداري من كلمة executive التي ـ وإن كانت قد استعملت بنفس المعنى تقريبا فهي تنصرف إلى الإدارة الوظيفية لا العامة ، وهي لا تطلق إلا على المراتب الفنية العليا من الإدارة .

أما كلمة administration فهى التى تبدو غرية وسط مصطلحات إدارة الأعمال عموما . ولعل الخلط فى شأنها إنما يرجع إلى أنها فى الأصل تشير إلى الإدارة الحكومية فى مختلف مصالحها ، وأن اقتباسها فى مجال إدارة الأعمال إنما هو تأثير غير مباشر لإدارات المصالح الحكومية المعروفة باسم الإدارة العامة public administration . فوجود هذا اللفظ فى بعض إدارات الأعمال الصناعية أو التجارية الكبرى الآن مأخوذ من هذا المصدر ليدل على وظائف المراكز الإدارية العليا فى الشركات والمشروعات . أما أن هناك أسبابا وجيهة تؤيد استعارة هذا الاسم غير هذا فلا نجد اللهم إلا نزوة بعض الرؤساء ، أو فكرتهم عما تنطوى عليه الكلمة من العظمة وما تشير إليه من مظاهر السلطة . لذا يتسع استعمال هذا اللفظ أحيانا ليشير إلى الأشخاص أو المكاتب أو المبنى .. الخاصة بوظائف الرقابة أو الإشراف ، فيقال أحيانا جناح أو مبنى الإدارة administrative block إشارة إلى الحجرات أو المكاتب على المتعمع لهذه المكاتب أو المبنى المعتمل القسم من الشركة أو المبنى المجمع لهذه المكاتب .

وقد ساعد على تثبيت استعمال هذا اللفظ على عالمى التجارة والصناعة \_ كما يقول برتش Brech (١) وزملاؤه \_ التقارير والكتابات الرسمية التى تكثر من استعماله ، بل واسم معهد الإدارة الصناعية Intitute of ذاته ، ومع هذا فإن الحديث إلى الذين يسمون

<sup>(1)</sup> E. F. Brech (ed.), Aldrich (R.M.), Field (A.W.), Maddock (J.) and Woodroffe (Frank L.) The Principles and Practice of Management, Longmans, Green and Co., Lodon and N. Y., 1953, p. 15.

أنفسهم مديرى العموم Administrators ينتهى بنا لأول وهلة إلى أن تفكيرهم وعملهم ومسئوليات وظائفهم هي في جوهرها ما نفهمه باسم management. ومهما يكن من أمر ، فإن استعمال هذا اللفظ ينقرض أكثر فأكثر م وينبغي أن يزول تماما ليزول معه الخلط بين إدارة الأعمال وإدارة المصالح الحكومية \_ وليحل محله الاسم الصحيح management الذي اقترن بنشوء وتطور إدارة الأعمال والذي لا ينقل إلى هذا المجال الطابع الروتيني أو الشكلي الذي يحمله لفظ administrators في إدارة المصالح الحكومية\_ مادام واقع العمل في الشركات والأعمال الصناعية أنها تخلو من الروتين الإداري إلى حد كبير - وخصوصا أيضا بعد أن أنشىء في السنوات الماضية معهد الإدارة البريطاني بالاسم الجديد الصحيح -British Instit . of Manage ment. فالفارق بين اللفظين أبعد من أن يكون فارقا في التسمية ؟ بل هو فارق جوهري في العمل يكاد لا يجعل علاقة بينهما من حيث الدور الذي يؤديه كل منهما أو المعنى المفهوم الكليهما ، والاستعمال المألوف لكلمة -ad ministration يقترح مدلولا لها الإجراءات الشكلية والوظائف الرسمية التي ليست إلا أدوات tools الإدارة \_ يعنى الطرق والإجراءات الروتينية الخاصة بالتخطيط والإشراف ، وهي لا تصلح فعلا إلا للدلالة على هذا الجانب الروتيني من العملية الإدارية الكلية .

ويميز برتش وزملاؤه (١) أخيرا بين المصطلحات الأربعة الآتية :

(١) إدارة العمل management : العملية ( الاجتماعية ) القاصرة على المسؤلية عن التخطيط والتنظيم ( الفعليين ) لعمليات المشروع أو

<sup>(1)</sup> Brech (and others): Op. cit. pp. 16-17.

المنظمة محقيقاً لغرض أو مهمة معينة ، وتشمل هذه المئولية :

(أ) إنشاء وصيانة (أو حفظ وتثبيت maintainance) الإجراءات الخاصة بضمان التمشى مع الخطط الموضوعة ولتحقيق الأغراض المرسومة .

(ب) قيادة الأفراد المكونين للمنظمة في قيامهم بتنفيذ أغراضها وذلك في جو من التكامل integration وحسن التوجيه والإشاد .

٢ - الإدارة الفنية direction : هي القسم من الإدارة المختص بتحديد الأهداف ورسم السياسة والتأكد من التقدم الشامل نحو محقيق هذه الأهداف .

٣ – التنظيم organisation : هو القسم من الإدارة المختص بتعريف مقومات :

(أ) مختلف المسئوليات التي بها توزع نواحي نشاط المنظمة على الأفراد (الإداريين والفنيين) الذين تستخدمهم .

(ب) والعلاقات الداخلية الرسمية التي تقوم بين الأفراد في شأن هذه المشوليات .

وقد سبق لنا أن رأينا (١) أن التنظيم ما هو في جوهره إلا علاقات وأن هنالك إلى جانب التنظيم الرسمي أو الشكلي الذي مجده في الخرائط واللوحات تنظيما إجتماعيا يقابل ويفوق في أهميته التنظيم الشكلي ...

<sup>(</sup>١) راجع الفصل الثاني من هذا الكتاب ص ٨٧ - ٩٤.

وبالتالى أن من الخطأ محاولة البحث عن الخرائط أو التنظيمات النموذجية والأولى محاولة تفهم العلاقات الإنسانية التي تؤثر في معنوية العمال . وبالتالى في الانتاج .

٤ - الإدارة الروتينية administration: وهى الجزء من الإدارة الخاص بإنشاء وتنفيذ الإجراءات procedures التى بها توضع البرامج وتنظم نواحى النشاط فى تقدمها نحو هذا التنفيذ ، والتأكد من مطابقته لما هو موضوع من الخطط العامة .

(٤) ويضع التصنيف المعيارى الدولى للمهن (١) مديرى الإدارات العامة ( الحكومية ) وإدارات الأعمال التنفيذية وإدارة الأفراد ورؤساء مجالس الإدارة أو أعضاءها .. الخ في المجموعة الرئيسية رقم الاشتراكهم جميعا في القيام بوظيفة الإدارة قائلا إن وضع مديرى الإدارة العامة Administrators القيام بوظيفة الإدارة قائلا إن وضع مديرى الإدارة العامة Executives والمديرين التنفيذيين Managers ورؤساء الحكومية وشبه الحكومية والأعمال الصناعية ( كالمزارع ، والمناجم ، والمصانع ، والسكك الحديدية ، والمستشفيات ... الخ ) مع مديرى المشروعات ذات الملكية الخاصة في المجموعة الفرعية المالية الرئيسية كلها . فالمديرون الذين اشتملت عليهم المجموعة الفرعية المالين وتوجيه ، وتسيق نواحى نشاط المشروعات العامة أو الخاصة ومنظماتها ( فيما وتنسيق نواحى نشاط المشروعات العامة أو الخاصة ومنظماتها ( فيما عدا المشروعات الزراعية ) كما أنه يخرج من هذه المجموعة الفرعية الاشخاص على المشروعات الزراعية ) كما أنه يخرج من هذه المجموعة الفرعية الاشخاص على المشروعات الزراعية ) كما أنه يخرج من هذه المجموعة الفرعية الاشخاص على المشروعات الزراعية ) كما أنه يخرج من هذه المجموعة الفرعية الاشخاص على المشروعات الزراعية ) كما أنه يخرج من هذه المجموعة الفرعية الاشخاص على المشروعات الزراعية ) كما أنه يخرج من هذه المجموعة الفرعية الاشخاص على المشروعات الزراعية ) كما أنه يخرج من هذه المجموعة الفرعية الاشخاص على المشروعات الزراعية ) كما أنه يخرج من هذه المجموعة الفرعية الاشخاص على المشروعات الزراعية )

<sup>(1)</sup> International Standard Classification of Occupations. International Labor office, Geneva, 1958.

الذين رغم منحهم أحيانا لقب و رئيس ، معلس الإدارة أو العضو المنتسب director أو مدير ، manager يزاولون أساسا وظيفة مهنيسة المنتسبن ، والمهندسين المعماريين ، والمهندسين المدنيين ، والكميائيين ، والصيادلة ، والمحامين ... وهؤلاء تضمهم المجموعة الرئيسية صفر ) أو الذين عملهم تغلب عليه الصفة الفنية أو الصناعية أو الخدمة العامة . أما مديرو المزارع فيسلكهم هذا التصنيف في المجموعة الرابعة كما يستبعد من المجموعة الفرعية ١ - ١ مالكي الأعمال الذين يؤدون وظائف بأجر أو أعمالا فنية أو صناعية أو خدمات سواء استعانوا في ذلك بمساعدين أم لا ، لأن هؤلاء الملاك لأعمالهم كثير وجودهم في أعمال الحاسبة ، والهندسة ، والصيدلة ، والحلاق ، والحسال ، والحسور ، والمقاول إلى آخره .. أما الملاك المشتغلون والحلاق ، والغسال ، والمصور ، والمقاول إلى آخره .. أما الملاك المشتغلون بأعمالهم في تجارتي الجملة والقطاعي فتضمهم المجموعة الفرعية ٣ - صفر الخاصة بعمال البيع ، وملاك الأعمال الزراعية تضمهم المجموعة الفرعية ٣ - صفر.

هذا هو التحديد المانع exclusive الذى أورده التصنيف الدولى لوظائف المديرين . أما التحديد الجامع inclusive لأنواع هؤلاء المديرين فيمكن تتبعه في بنود المجموعة الفرعية ١ - ١ كالآتى (١) :

١ - ١ المديرون ورؤماء الأعمال وأصحاب الأعمال المشتغلون :

## Working Proprietors

 ١ المديرون ، ورؤساء الأعمال والملاك المشتغلون بالإدارة في التنجيم والتحجير ، والصناعة ، والانشاءات ، والكهرباء ، والغاز ، والماء والخدمات الصحية .

(1) The same, p. 20.

- ١ ١٢ : المديرون ورؤساء الأعمال في مجارتي الجملة والتجزئة .
- ١٣ ١ : المديرون ورؤساء الأعمال والملاك المشتغلون في البنوك ،
   والمؤسسات المالية الأخرى ، والتأمين والعقارات .
- ا ١٤ : المديرون ورؤساء الأعمال والملاك المستغلون بالنقل والتخزين والمواصلات .
- ۱ ۱۵ : المديرون ورؤساء الأعمال والملاك المشتغلون بصناعات الخدمات .
- ۱ ۱۹ : المديرون ورؤساء الأعمال والملاك المشتغلون الذين لم يرد ذكرهم في تصنيف آخر .

والتصنيف الدولى يستطرد فيفرد لكل من هذه الأنواع فقرة تفصيلية ، يخصصها لبيان الوظيفة النوعية التي للرئيس أو المدير الخاص بها ، ومع اختلاف أنواع الوظائف التي يتطرق إليها أخيراً في الحديث عن كل منها ، نستطيع أن نلمس أنه يعمم في البدء بين كل وظائف الإدارة بمختلف أنواعها حيث يبدأ كل نوع منها بقوله :

( والعمال في هذه الجماعة الموحدة يصممون płan ، وينظمون co-ordinate ، وينسمقون direct ، ويديرون organize الخاص on own account ) (۱) أو بمقتضى السلطات المخولة لهم

 <sup>(</sup>١) هـنـه العبـارة استثنى منها فقط مديرو ورؤسـاء البيع بالجملـة والتجـزئـة :
 ١٢ - ١ لأنه سبق أن استثنى من هـنـه المجموعة الفرعية في الإحصـاء السابق طائفة د
 الملاك المشتغلون .

أنظر الطبعة الانجليزية من التصنيف ( ١٩٥٨ ) \_ ص ص ٥٦ – ٥٩ .

فاعليات المؤسسات الخاصة أو العامة ، أو واحد أو أكثر من أقسامها ، فيما يتعلق بعمليات كذا .. وكذا ... ( استخراج المعادن أو قطع الأحجار ( ١ - ١١ ) أو ييع وشراء البضائع ( ١ - ١٢ ) أو نقل الركاب بالبر أو البحر أو الجو ( ١ - ١٤ ) .. الخ . وهذه العمليات لا يعنينا تفصيلها . فالذى يتعلق بطبيعة العمل وجوهره أنه التصميم والتنظيم والتنسيق والإدارة لفاعليات العمل مهما اختلف نوع هذا العمل من تنجيم وتحجير إلى بيع وشراء إلى أعمال بنوك أو خدمات نقل ..

(٥) إلا أن ما أشار إليه التصنيف إشارة عابرة في شأن وظيفة رؤساء العمل أو ملاحظيهم foremen هو ما يبدو في نظرنا \_ أقرب سيكولوجية في النظر إلى وظائف الإدارة ، حتى الكبير منها ، رغم أن التصنيف لم يعرض لها النظر إلى وظائف الإدارة ، حتى الكبير منها ، رغم أن التصنيف لم يعرض لها إلا فني المقدمة ، ولم يجعل لها مكانا في أية مجموعة رئيسية أو فرعية من مجموعات المهن ؛ حتى المجموعة العاشرة التي خصصها للعمال الذين لا يمكن تصنيفهم بحسب المهنة apprentices والأسطوات workers not classifiable by occupation والأسطوات instructors والأسطوات apprentices والأسطوات أو نظاما قانونيا العمال العمال العمال المهنة معينة يستطيع التصنيف أو نظاما قانونيا ووصفها ، وأنهم ينتسبون بصفات التعلم أو التعليم أو الإشراف التي لهم على الترتيب \_ إلى مهن من التي سبق ذكرها في التصنيف بالضرورة ، فهم يعتبرون لصيقين بهذه المهن باحدى الصفات التبعية المذكورة بحيث يكون نوع المهنة هو الأصل والصفة هي الإضافة .

لذا يقول التصنيف عن رؤساء الأعمال إنهم يمثلون المركز أو النظام

<sup>(1)</sup> See: I. S.C. O, Op. Cit. pp. 16-17.

القانونى status أولى من أن يمثلُوا مهنة معينة ، وأنهم ينقسمون إلى نوعين رئيسيين : الأول هم رؤساء العمال الذى يعملون مع جماعة من العمال فى أدائها لوظائف معينة والذين يقومون هم أنفسهم ببعض الواجبات علاوة على توليهم الإشراف ( كتوزيع العمل وتنسيق جهود الجماعة ) والثانى هم رؤساء الأعمال الذين لا يؤدون بأنفسهم أى شيء من العمل الفنى عموماً ، بل يتفرغون لواجبات الإشراف الأخرى السابق ذكرها ــ وأحيانا ما يشرفون على العمال في أكثر من مهنة .

ويقول التصنيف: ولما كان رئيس العمال عادة صانعا حرفيا دعوله المندت إليه وظيفة الاشراف كواجب إضافي ؟ فإنه من الناحية المهنية يمكن اعتباره تابعاً للمهنة التي يقوم بها العاملون تحت إشرافه ، وهو هنا ( في التصنيف ) يرد ذكره معهم . أما إذا كان متفرغا ، فإنه يعتبر عاملا متنقلا round worker في الصناعة أو العمل المختص به ؟ ويصنف حيئذ مع أفراده ، كرئيس عمال النجارة مسع النجارين ، والطباعة مع مطبعجي ، وهكذا . كذلك فإن رؤساء العمال من النوع الذي يشرف على مهن متعددة يمكن تصنيفه في مجموعة إضافية تلحق بالنوع عموما كرئيس عمال زراعيين ( يصنف ملحقا بالمجموعة على الما العامة ( في مجموعة لا كرئيس ذكرهم في موضع آخر ) ورئيس عمال الأشغال العامة ( في مجموعة لا - ٩٠ ) عمال إنشاءات لم يرد ذكرهم في موضع آخر (١) .

ونحن نأخذ على التصنيف الدولي سواء في حديث عن ونحن الدرين في المجموعة الأولى أو رؤساء العمال خارج أية مجموعة ـ أنه

<sup>(1)</sup> I. S. C,O. p. 17.

وقد أشار إلى انجاه البجانب الأكبر من وظيفة هؤلاء الأشخاص إلى قيادة الأفراد وتوجيه الجماعات لم يعط الناحية الإنسانية ما تستحقه من إبراز وتوكيد وهو يحدد وظائف هؤلاء الأشخاص . لقد رأينا أنه يبدأ وظائف المديرين بمختلف أنواعهم قائلاً أنهم يخططون وينظمون ويديرون وينسقون ( فاعليات -activi أنهم يخططون وينظمون ويديرون وينسقون ( فاعليات -dies المؤسسات الخاصة أو العامة . وطبيعي أن كلمة فاعلية y informal organisation تنصرف إلى نواحي العمل غير الرسمية الخرائط charts أو النظم التنظيم الصورى أو الشكلي formal الذي ترسمه الخرائط في المؤسس والمرءوس ، والمرءوسين الأعبمال .. أي العملة التي توجه فاعلية العمل . كما أن حديث التصنيف الدولي وبعضهم البعض التي توجه فاعلية العمل . كما أن حديث التصنيف الدولي عن وظيفة رئيس العمال foreman وفطنته الرائعة إلى أن طبيعة عمله مركز اجتماعي أو قانوني أكثر منه مهنة أو عملا فنيا ، وأنه حتى إذا لم يتفرغ للادارة التفرغ الكامل ، فإنه يعهد إليه بمهام توزيع العمل وتنسيق جهود الجماعة العاملة .. كل هذا كنا نظمع معه في أن يولي التصنيف الدولي هذه الوظائف تأكيداً للجانب الانساني أكثر مما فعل .

إلا أن السرد المنطقسي على مسأخدنا هدا أن التصنيف الدولي بطبيعة مهمته الرامية إلى تخليل مختلف المهن تخليلا ( واقعيا ) يمكن من دراسة احتياجات كل منها وما تتطلبه من قدرات الأفراد اللازمين لمزاولتها ؟ تصنيف لواقع المهن في النظام الصناعي والعملي الرأسمالي القائما أي الذي ينظر للأعمال وإدارتها النظرة المادية من حيث هي تنظيم قائم ؟ ومن وجهة نظر أصحاب الأعمال والمشروعات - أي أنه يبين الدور role الذي ينتظر هولاء ، والصناعة عموما : أن يؤديه شاغل كل من هذه الوظائف أو المهن . فلا ينتظر منه بطبيعته هذه ؟ وبوصف

كونه دراسة واقعية تحليلية لا تنبؤية أو إصلاحية ؛ أن يهتم بشيء لم يتقرر له بعد في الصناعة أو العمل عموما مجال كبير . فهو ـ شأنه شأن علم إدارة الأعمال ـ لا يتدخل في طريقة أو كيفية أداء الأفراد للوظائف التي يرسم لهم حدودها ، ولا يعنيه التفاعل الاجتماعي أو العوامل النفسية التي تؤثر في أداء هذه الوظائف ؛ وإنما يترك ـ كما يترك علم إدارة الأعمال ـ جانب العلاقات الإنسانية في العمل لعلمي النفس الصناعي والاجتماع الصناعي .

(٢) على أن من الانصاف أن نقول إن التصنيف الدولى لم يغفل الاشارة إلى وظائف القائمين على إدارة الأفراد وتوجيههم فيما استقر العمل به فعلا من هذه الوظائف المسلم بأنها وظائف إنسانية في جوهرها كمستشار الأفراد بالنسبة للطلاب student personnel councellor وخبير الأفراد في الصناعة personnel specialist الذي حدد وظيفته بأنها (١): القيام بواحدة أو أكثر من وظائف الفرز recruitment والتدريب ، والترقية ، والترفيه welfare وأكثر من وظائف الفرز recreation وعلاقات التوظيف أو الاعفاء من الوظيفة . وهو يدعم احتياجات القوى العاملة الانسانية requirements وهو يدعم احتياجات القوى العاملة الانسانية ( المعيارية ) كتحليل المهن وانتقاء الأفراد عن طريق الاختبارات ، ويعمل على سد فراغات العمل بالتنقلات والترقيات من داخسل المؤسسة أو بالترشيح من العطب ، ويعلن عن الوظائف الخالية ، ويعقد المقابلات الشخصية ( الانترفيو ) لطلاب هذه الوظائف ، ويختار أحسنهم مؤهلات للتوظف مباشرة أو للاستعلام عنهم من مصادر أخرى ، ويفيد الطلاب والمستخدمين علماً بواجبات الوظيفة ووسائل التقدير والمكافأة على العمل ، وظروفه علماً بواجبات الوظيفة ووسائل التقدير والمكافأة على العمل ، وظروفه

<sup>.(1)</sup> See: I. S.C., O. Y 9, 41,p. 53.

العمل وطرائفه ، كما يساعد في تنظيم وسائل الشكاوى ويتصرف في المنازعات والتظلمات ، ويساعد في تنظيم وإدارة طرق تدريب العمال ويوجه ويشترك في إدارة خدمات الموظفين كالمقصف ، وحجرات الإسعاف ، وخطط الإسكان أو المعاش وتسهيلات الترويح والترفيه .

ويقول التصنيف \_ شأنه مع كل مهنة أخرى ذات اختصاصات واسعة كهذه \_ إنه يجوز لخبير الأفراد أن يتخصص في إحدى هذه الوظائف أو مجموعة منها كالتعيين والتوظيف ، أو التدريب أو الترفيه أو العلاقات \_ وحينئذ فانه يوصف بتخصصه هذا ويلقب به .

ولاشك أن هذا الذى جاء فى التصنيف الدولى لوظيفة خبير الأفراد إنما جاء على سبيل الحصر لا المثال ، وأنه جامع فعلا لما عسى أن يكون لمدير الأفراد من مهام ؟ بل إنه ليبدو معه أن من الصعوبة بمكان أن يقوم بهذه الوظائف \_ فى مؤسسة كبرى \_ فرد واحد .. مما يحسن معه توزيع هذه الاختصاصات على مديرين أو اكشر . فقسم إدارة الأفراد personnel الاختصاصات على مديرين أو اكشر . فقسم إدارة الأفراد department فى أية منظمة صناعية أو بجارية هو القسم من الإدارة المختص بالعلاقات الإنسانية ، وقد دعا إلى التوسع فى الأخذ به وتوسيع اختصاصه فى الكثير من الشركات الكبرى تزايد إدراك أن العلاقات الإنسانية الطيبة فى العمل أساس الإنتاجية الناجحة والكفاية المرتفعة \_ هذا الإدراك الذى يزداد يوما بعد يوم . ولا يتهدد ما لهذا القسم من قيمة كبرى فى العناية بالجوانب الإنسانية فى العمل إلا تنوع الاختصاصات الكثيرة التى أصبحت تسند إليه كما رأينا والتى يمكن تصنيفها فى ستة أنواع رئيسية من المهام (۱): الاستخدام

<sup>(1)</sup> Dent (H. C.): A Yearbook of Technical Education and Careers in Industry, Adam & Charles Black, Lond. 1957 pp. 883 - 884.

employment والأجور wages والمشاركة joint consultation والصحة والأمان ، والخدمات employee services والتعليم والتدريبtraining

ولا يزال اختصاص هذا القسم من أقسام الإدارة يتسع مجاله وتعدد وظائفه ؛ هذا المجال وهذه الوظائف التي تختلف تبعا لحجم المنظمة والسياسة التي ترسمها لوائحها لإدارتها . ومهما يكن الأمر ؛ فالمتعارف عليه أنه يدخل في اختصاص مدير أو موظف الأفراد resonnel officer المقابلة الشخصية للأفراد (الأنترفيو) تمهيدا لاختيارهم ، والتعاقد مع الموظفين أو العمال الجدد . وإعداد الدراسات التمهيدية لهم initiation course ، وعداد الدراسات التمهيدية لهم تنفيذ ما يتفق عليه السجلات الشخصية لكافة المستخلمين ، والاشراف على تنفيذ ما يتفق عليه بشأن الأجور وشروط العمل ، وتقديم الاستشارات التي تتعلق بالأفراد وتنظيم وادارة برامج تدريب الصبيان والمستخدمين الآخرين ، ووضع برامج الترفيه ، والتعاون مع القسم الطبي ، والمعاونة على حل المشاكل الشخصية ، واعلان حالات القصل من الخدمة .

(۷) ويهمنا أن نبرز بعد كل هذا أن ليس بذى بال أن تتعدد وظائف إدارة الأفراد ، أو أن يتولى القيام بها فى الشركات الكبرى مختصون عديدون بدلا من شخص واحد أو موظفة واحدة - فالذى يعنينا هو أن يتفرغ مدير أو موظف الأفراد للنواحى الانسانية والمشاكل الفردية الخاصة بالأفراد - لا أن يشغل وقته أو تشغله المنظمة بالأعمال الإدارية أو الكتابية على ما سبق أن بينا . لقد عرفت المشروعات الصناعية والتجارية منذ ظهورها واتساع حجمها وظيفة مدير المستخدمين أو رئيس المستخدمين ، ولكن وظيفته ظلت قاصرة على المفهوم الحكومي لهذا اللفظ الذي لا يتجاوز النواحي الرسمية في العمل . وإنما

نشأت الحاجة إلى وظيفة موظف الأفراد للأخذ بالنواحي الانسانية السيكولوجية والاجتماعية في حل مشاكل العمل ومساعدة الأفراد على التغلب عليها . فلابد إذن أن يتفرغ لهذه المهمة الانسانية تمام التفرغ ، وأن يعفى من كل عمل إدارى أو كتابي آخر ، وأن يختار لهذه الوظيفة على أساس من التخصص والدراية الكاملين بالنواحي الاجتماعية والنفسية التي تمكنه من دراسة ونشخيص وتحليل وعلاج وقياس واختبار مواقف العمل ومشاكل الأفراد .

وليس هذا فحسب ، بل إننا نؤكد أن وجمود خبير أو مدير أو موظف أفراد متخصص يتولى كامل اختصاصاته التي نريدها له ليس حلا لمشكلة الإدارة ، وهو ما أثبتته التجربة في الشركات التي أخذت به . فمدير الأفراد في أية منظمة كبرى ليس إلا واحدا من جملة مديرين وسلسلة رؤساء ولا يجدى أن يتولى هو علاج العلاقات الانسانية في العمل إذا كان الرؤساء والمديرون الآخرون لا يعاونونه في مهمته أو يأخذون بنفس الأسلوب في تناول مشاكل العمال والموظفين ـ فضلا عن تمام اقتناعهم بهذا الأسلوب ؛ وإذا لم يعملوا على مقاومة موظف الأفراد أو العلاقات بحسبان أنه يفسد العمال أو يدللهم ـ وهو ما يواجهه المشرفون الاجتماعيون أو الاخصائيون النفسيون بل والخبراء في محاكم الجنايات ـ حيث يتهمون بأنهم يأخذون جانب المذنب ويعطلون سلطة النظام أو القانون . فمدير الأفراد لن يستطيع أن يعمل وحده ما لم يؤمن المديرون الآخرون برسالته ويعاونوه على النهوض بها . ومعنى هـذا ألا يتعارض أسلوب إدارتهم هـم مـع أسلوب مدير الأمراد ، وإذا ما استطاعوا ذلك لم نكن بحاجة إلى أن تقتصر العلاقات الانسانية على خبير الأفراد أو قسم العلاقات ؟ بل يصبح كل مدير داخل اختصاصه خبير أفراد . وهذا هو الحل الذي نرجح الأخذ به ونرى أن التطور صائر إليه . فما أكثر الشركات التي لم تأخمذ بعد بخبير الأفراد المتخصص

في النواحي الانسانية أو التي بجعله رئيس مستخدمين بالمعنى المعروف . لذا لا نرحب بالفصل هكذا بين وظيفة المدير وخبير الأفراد ـ لأنه إذا جاز لخبير الأفراد ألا يكون مديراً ؟ يل مجرد سيكولوجي أو باحث اجتماعي عادى ؟ فلا غنى للمدير في مركزه القيادي والإرشادي هكذا عن أن يكون خبير أفراد ـ ونحن لا نعني بهذا أن يكون خبيرا بالمعنى المتخصص الكامل ؟ بل بالمعنى البسيط الذي هو مألوف في العلم من عدم التعارض بين وجود الفيلسوف أو عالم النفس المتخصص وكون كل إنسان لابد أن تكون له فلسفته الخاصة في الحياة ، وأن يلم بعلم النفس في تعامله مع نفسه وأسرته والآخرين . وسوف نبين فيما بعد في حديثنا عن ضرورة تدريب الرؤساء أن جوهر عمل الرئيس التعامل مع الكائنات الإنسانية لا الآلات أو المواد . وأن لهذه الكائنات نفوساً تضطرم بشتى الأحاسيس والوجدانات والحاجات والميول والانجاهات . فلابد لن يتعامل معها أن يحسن هذا التعامل ، وأن ينظر لكل منها على أنه حالة خاصة قائمة بذاتها يبحث لها في خبرته عن حالة مماثلة سابقة وأحسن طريقة خبحت معها .

## الفصل السابع وظـائف الرؤسـاء

- ١ الوظيفة الإدارية خبرة ومهارة عمليتان لا مجرد تعريف لفظى .
  - ٢ مخليل العمل الإداري إلى خطوات .
- ٣ رد هـذه الخطوات إلى وظيفتى الرقابة
   والأفراد .
- ٤ الجانب الإنساني يظفر منهما بأكبر نصيب .
- أولى وظائف الرئيس إقامة جهاز اتصال
   فعال .
- حفالة أداء الأفراد لخدماتهم بإدماجهم في
   المنظمة وتوضيح المطلوب منهم .
  - ٧ صياغة أهداف المنظمة وتحديد أغراضها .
    - ٨ إجمال وتقدير .

(۱) رأينا في القصل السابق أننا حين كنما نتساءل ( من هم المديرون ؟ ) كان يقال لنا إنهم ( هم الذين يقومون بوظيفة الإدارة ؟ ) أسه وسنرى في هذا الفصل حين نتساءل : ( وما هي وظيفة الإدارة ؟ ) أسه ميقال لنا ( إنها هي ما يفعله المديرون ) !

وليس معنى هذا أننا ندور في حلقة مفرغة ، أو أننا حين نعرف ا الشخص بالوظيفة ، ثم الوظيفة بسلوك شاغلها ؟ لانفهم في قرارة أنفسنا \_ نحن المهتمين بإدارة الأعمال أو القائمين بوظيفة الإدارة أنفسهم ــ من هو المدير الناجح أو الرئيس الكفء ، وبالتالي وظائف الإدارة الناجحة وخصائص القائم بها . حقاً أن المنطق الصورى سيقول إننا نعرف الشيء بنفسه ، وأن في تعريفاتنا هذه الدائرية مصادرة على المطلوب ، وبالتالي فنحن لسنا منطقيين ... إلا أن هناك إلى جانب المنطق الشكلي أو الصورى formal logic منطق الواقع والحقيقة reality . وليس معنى أن الشيء لا يخضع للمنطق الصوري أنه لا يخضع أيضاً لمنطق الحقيقة ؟ بل ربما كان الحق هو العكس ، وهو أنه كلما بعد الشيء عن الشكلية والتصورية كان اقرب صلة بالواقعية والحقيقة . فالإدارة عمل لا يعبر عنه بالقول ، ولا يوصف بالكلام أو مجيد عرضه التعريفات الشاملة الكاملة التي يرضي عنها اللغويون . وإنما هي سلوك وفاعلية ومهارة عملية تراها وتلمسها وتميز الصحيح والفاسد منها دون أن تستطيع صياغتها في جمل أو إفراغها في قوالب . وقد عبر المشرفون على تدريب الرؤساء بالفعل عن عجبهم من أن ما كانوا يقولونه للمتدربين من عبارات ونظريات في الموقف التدريبي لم يكن يلبث أن يذوب أو يتبخر في حموة العمل بحيث يبحثون عنه .. هم واضعوه .. فلا يجدونه . فالعمل شيء والنظر أو التفلسف شيء آخير . والموقف الإداري أو الرياسي موقف عملي قوامه المهارة والخبرة المستمدة من الحياة والتجربة الحية

الواقعية والمران والإيمان. وهو في حاجة إلى الذكاء العملى - ذكاء حل المشكلات problem solving intelligence لا إلى الذكاء النظرى theoritical العقلى التأملي speculative - اللهم إلا إذا كان هذا النوع من الذكاء خاصاً بالشخص نفسه استمده بخبرته من الواقع العملى الطويل المتجدد - ولم يفرضه على الواقع بل استخلصه من الوقائع - أى بمنهج الاستقراء العلمي الصحيح دون مقدمات خاطئة أو معتقدات فاسدة تؤثر في الاستدلال.

من أجل هذا صرح أكابر المؤلفين في إدارة الأعمال أن محاولة إيجاد تعريف صورى للإدارة شيء لا أهمية له (١)، وأنه يغني عن التعريف الجامع المانع إعطاء فكرة وصفية توضح المقصود بالإدارة وتلقى من القارىء فهما وقبولا أحسن نما يلقى التعريف الصورى . كما ذهبوا إلى مهاجمة التعريفات الكثيرة التي وضعها العديد من المؤلفين بوصفها أبعد ما تكون عن الابانة عن المزاولة العملية لفن الادارة ، – أى البعد عن التطبيق العملي وما كتبه السابقون – نما نشأ عنه بالضرورة كثرة هائلة من التعريفات المتناثرة في بطون كتب الإدارة لا يجمعها اتفاق أو تمت إلى حقيقة الموضوع بسبب .

كسما ذهب البعض الآخر من المؤلفين (٢) . إلى الكتسابة في موضوع الإدارة دون أن يكلفوا أنفسهم عناء التعريف أو مجرد الإشارة إلى

<sup>(1)</sup> Brech (E.F.L.): Management: Its Nature and Signinficance, Pitman, Lond. 3rd., 1952: p. 24.

<sup>(2)</sup> See L Mason (G. Samuel): Modern Works Management, 2nd ed, Pitman and Sons Lond. 1950, Roethlisberger (F. J.) & Dickson (William J.) Management & the Worker, 10 th printing, Harvard univ. Press, 1950, Rose (T. G.): Higher control in Management, Pitman, Lond. 5th ed 1953, Saunders (N.F.T.) Factory Organisation & Management: Pitman, London., 3rd ed. 1952.. etc.

عدم أهميته ، بل دخلوا في الموضوع دخولاً عمليا مباشراً لا يعقد منه المدخل النظرى أو يبعد به عن الهدف للذهب الفلسفى . ربما كان الكثير منهم يريد بجنب تكرار الحديث المعاد في شأن هذا الجانب النظرى أو يرى أن الزاوية التي سيعالج الكتابة فيها من هذا الموضوع الكبير لا تستدعى التعريف بعلم الإدارة ككل ـ أكثر من يقصدوا إلى الفكرة التي أشرنا إليها . وعلى كل حال فمن الخير بجنب الأحكام والقضايا اللفظية في مجال الدراسة الواقعية . لأن الدور الذي تقوم به العبارات اللغوية في بجميد المعاني وتثبيت الأفكار وصب القوالب الذهنية الجامدة .. لها ضررها في أن الشخص المؤمن بها أو الدارس لها لا يلبث أن يفرضها على الواقع . فيصدر عنها في سلوكه وأحكامه بحيث يشغله النص ولا يكتسب مرونة تفسيره أو تطبيقه من أمثلة الحياة ومشاكل العمل . وهكذا فإن أحسن مبدأ لتعلم الذكاء العملي المطلوب هنا اكتساب المهارات اللازمة بالمزاولة لا التلقين ، وبالذات لا بوساطة المخص آخر ، وفي مجال العمل لا في حجرة الدرس أو الكتب .

لذا نرحب بما انتهجه بعض المؤلفين من الوصول إلى تعريف الوظيفة الإدارية عن طريق تخليل أمثلة بسيطة لمواقف الادارة مهما يعب على هذا التعريف أنه ناقص لأنه تعريف بالاشارة demonstration أو المثال المشكلي ولأننا قلنا إننا هنا في مجال الواقع لا المنطق الصورى أو الشكلي وأن كل ما كان كذلك من الدراسة لن يعطى تعريفه فكرة صحيحة بل غامضة ومختلطة تشوش الذهن وتبعد عن حقيقة الموضوع ، ولو كان الأمر غير ذلك لكانت لوحات التوزيع ونظم الدور الصناعية والتجارية أو لوائحها المطبوعة ... كافية للقيام بالعمل أو تنظيم الفاعلية والانتاج .. ولكن الواقع من الأمر عكس ذلك و فقد ثبت للمشتغلين

بإدارة الأعمال جميعا أن الخرائط واللوائح الرسمية formal شيء والعمل الفعلى الانتاجي informal activity شيء آخر .

وسنورد هنا عرضا لقطاع مستعرض من وظيفة الرئيس يبين خطوات العمل الإدارى في موقف بعينه ، ثم نتبع ذلك بتحليل طولى لوظائف الادراة ككل واحد حتى يتبين لنا اتساع مجال الجانب الانساني في الادارة كلما انتقلنا من مشروعات العمل الصغيرة المحدودة إلى منظمات العمل الكبيرة .

(٢) الادارة إذن كالسلوك في علم النفس وغيرهما من المعاني المجردة ـ من الأشياء التي لا تعرف بذاتها ، ولكن بما تحققه آخر الأمر من نتائج . هب أننا نريد أن نقيم أحد الروساء أو المديرين ونحكم بنجاحه أو فشله في الادارة \_ أليس أول ما يخطر في الذهن ما حقق من حسن الادارة وإنجاز الأعمال ؟ وإذا لم تكن النتائج كافية أو واضحة لاعطاء فكرة عنه فنحن نعود على وسائله بالتقييم والفحص ، ونعدد خصائصه ومزاياه في القيام بمقتضيات وظيفته أو عيوبه فيها \_ تماما كما نفعل في علم النفس ونحن ندرس السلوك بالتعرف من الغايات والنتائج على الوسائل التي استخدمت لتحقيقها والدوافع الباطنة والحوافز أو البواعث الخارجية التي أثارتها – فالغاية القصوى التي تستهدفها الادارة إذن \_ وهي أن تؤدى إلى إنجاز الأعمال وتحقيق الأهداف التي قام المشروع أو العمل من أجلها \_ كفيلة بأن تظهرنا على ما ينبغي أن يفعله الرئيس ابتغاء تحقيق هذه الغاية ؛ وبعبارة أخرى ما هي وظائف الرئيس التي يقوم بها لتحقيق هذه الغاية .

ولن نستمر في هذه الأبحاث الفلسفية والنفسية في الغاية والوسيلة وأن إحداهما تحدد الأخرى ما دام واضحا في موضوعنا هنا أن الهدف أو الغاية يحددان قبل أن ترسم وسائلهما بطبيعة الحال ، كما أن خقيق الغاية أو الهدف أو عدم خقيقه هما فيصل الحكم على الرئيس بالنجاح أو الفشل في الإدارة . ولكنا سوف نعمد إلى الطريقة التي حبذناها في الفقرة السابقة كأنجح طريقة للتعرف على وظائف المديرين ونعنى بها طريقة التحليل الواقعي لمثال بسيط لأحد مواقف الإدارة في مشروع من المشروعات . وليكن بناء عدد قليل من المنازل على قطعة من الأرض (١) . فسير العملية الإدارية في عمل كهذا يتخذ عادة الخطوات التالية :

١ - فأول ما ينبغى عمله معرفة أى بيوت يلزم بناؤها ، وكيف ترسم وتوضح أساساتها على الأرض ، ونوع المواد المستعملة في البناء ، والمقاسات المختلفة ... الخ . أى السياسة العامة للمشروع التي يخططها المهندس . ويدخل في التخطيط أيضا بحث طريقة تنفيذ العمل ومن أى جزء يبدأ وهل يتقدم العمل في كل البيوت في العمل وحد مرحلة فمرحلة ، وكم يلزم من الوقت ومن العمال ... أى وضع الخطط والبرامج العامة لعمليات المشروع كما يتفق عليها المقاول أو رئيس البتائين مع المهندس .

٢ - ثم تحدد بعد هذا ( السلطة ) التى ستقوم على تنفيذ العمل والترتيبات الخاصة بإعدادها . وحتى فى مشروع بسيط كهذا ـ بالقياس إلى دور الصناعة والتجارة المعقدة الكبرى ـ يلزم تحديد مسئوليات رئيس العمال أو البنائين : هل يلازم تنفيذ المشروع طول الوقت أو يمكن أن يعهد إلى غيره ببعض الاختصاصات ؟ أى أنه ينبغى أن يوضح لكل من سيتعامل مع هذا الرئيس ـ حتى ولو كان

<sup>(1)</sup> Brech (E.F.L.) Aldrich (R. M.), Field (A. W.) Maddock (J.) & Woodroffe (Frank L.): The Principles & Practice of Management, Longmans, Green & Co. London. N. Y. 1953, p,8.

بناء أو بخارا مكلفا بالإشراف أيضا على سير العمل .. حدود السلطات والمشوليات المخولة له من ناحية الاشراف والادارة .

٣ - ثم يأتى بعد هذا توزيع الاختصاصات والأعمال الفنية سواء من المهندسين على مساعديهم ورؤساء العمال على رجالهم . وهذه العملية الخاصة ١ بالتخطيط الانساني ١ أو توزيع القوى العاملة يلزم الرجوع إليها من وقت إلى آخر أثناء العملية وكلما اقتضت الضرورة إعادة توزيع الأعمال أو استخدام عمال جدد لأعمال جديدة .

٤ - وقبل أن يبدأ العمل بالفعل لابد من قدر كبير من الاعداد والتجهيز ونقل المواد وتأجير أو شراء المعدات ـ أى التخطيط التفصيلي ووضع الطرق والمناهج العملية للتنفيذ ومواجهة ما يكشف عنه العمل من تعديلات أو تخويرات في الخطط والتصميمات العامة التي سبق وضعها ، وما يحتمه الموقف التنفيذي من تعديل في الاختصاصات أو تقديم بعض العمليات على البعض الآخر نظرا لاستحالة تنفيذ الخطط العامة بحذافيرها أو صعوبة هذا التنفيذ .

وفي المرحلة السابقة يكون قد ظهر في الجال (قائد) (١) أو رئيس تنفيذي leader هو الذي أحال الخطط العامة التصميمية إلى خطط تفصيلية عملية ؛ فيكون من شأن هذا القائد أن يصدر تعليماته وأوامره اللازمة لاستمرار العمل.

ويقول برتش وزملاؤه (٢٠) : إن هذه في جوهرها مهمة إنسانية لأنها تتعلق في جزء منها بالاشراف والمحافظة على الوقت ، وتوزيع فترات

<sup>(1)</sup> Brech (E.F.L.) Management: its Nature & Significance - Pitman, Lond., 1955. p. 26.

<sup>(2)</sup> Brech (editor) & others: The Principles & Practice of Management ... p. 9.

الطعام وجلسات تناول الشاى ... ولكنها تتعلق فى الجزء الأكبر منها بالمحافظة على الانسجام وروح الجماعة كفريق واحد working team وتشجيع الأفراد جميعا على الاستمرار فى عملهم مع الشعور بالمسئولية والحماس للعمل ـ وفى كلمة واحدة إنها مهمة المحافظة على الروح المعنوى .

٦ - وتتقدم عمليات البناء الفعلى بتعاون جهود المرافق الفنية المختلفة وفقا للخطط والبرامج الموضوعة . وهذه هي العملية التي من أجلها قام التخطيط السابق والتي لانجازها سيقوم الاشراف اللاحق .

٧ - وكلما تقدم العمل ، فإن المدير أو رئيس العمل أو المهندس ( أو مساعده ) أو رئيس البنائين يراقب تقدم العملية ، ويتأكد من أن العمل يجرى طبقا للشروط والمواصفات المطلوبة وأن المواد المستعملة هي اللازمة فعلا والأشخاص المستخدمين هم الفنيون اللائقون للعمل ، وأن المقاييس المطلوبة تراعى بدقة ، وأن اللمسات النهائية للعمل يُعتنى بها ، وأن لا أخطاء أو عيوباً ظاهرة في البناء - وهذه مهمة الاشراف أو الرقابة control على انجاز العمل طبقا للخطة الموضوعة مع التقدير الكبير لعنصر الزمن الذي ينبغي أن يتم خلاله العمل .

٨ - ومع أن مهمة التنسيق واجبة دائما على الرئيس وهو يطابق واقع العمل بالخطط التى بين يديه ؛ فإنها مهمة يومية من مهام الرئيس . فعليه أن يراعى مثلا التقدم الزائد للبنائين بالنسبة لتخلف عمال النجارة ، وألا يتسبب تأخر تركيب النوافذ والأبواب فى تأخير عمال الطلاء بوصفها العملية التالية لعمل النجارين ، وألا يعطل حركة نقل المواد اللازمة عدم وجود العمال الكافين لتفريغ حمولة سيارات النقل فى أقصر وقت ممكن .. الخ .

9 - ولاشك أن رئيس العمل - حتى فى هذا المشروع البسيط - يكتسب بمرور الوقت وتقدم العمل نحو النهاية خبرات وأفكاراً جديدة تساعده على تنظيم وترتيب معلوماته فيما يتعلق بهذا النوع من العمل وطريقة الاستفادة بها فى المستقبل على أساس من تقدير كافة الاحتمالات والمصاعب التى يكشف عنها العمل . هذا و التسجيل recording فى ذهنه لخبرات العمل ونقشها فى الذاكرة فى جانبيها الحسن والسىء هى أهم ما يستفيد به الرئيس فى الموقف الإدارى ، وبالتالى فهى أكبر مهمة يقوم بها نحو تقدمه هو فى العمل الإدارى .

(٣) ونحن \_ وموضوعنا سيكولوجية إدارة الأعمال \_ لم يكن ليعنينا تتبع هذا التحليل الواقعى لعملية الإدارة هكذا إلا لنخرج منها بنتائج هي في صالح هذا الجانب السيكولوجي من وظائف الإدارة . فإننا إذا استطعنا أن نلخص الخطوات التسع السابقة في تسعة ألفاظ هي :

(۱) التخطيط . (۲) والسلطة . (۳) وتوزيع الاختصاصات . (٤) والقيادة التنفيذية . (٥) والروح المعنوى . (٦) والعمل الفعلى . (٧) والرقابة . (٨) والتنسيق . (٩) والاستفادة بالخبرات : وجدنا ـ كما يقول برتش وزملاؤه (١) بحق أن الخطوة السادسة هي العملية غير الإدارية الوحيدة ـ أي التي يقع عبؤها على عاتق العمال والمنفذين دون الرئيس ـ وأن النماني العمليات الباقية عمليات إدارة حقيقية تتعلق بالاعداد والإشراف ومراقبة سير العمل وتقدمه وقيادة الفريق العامل وتنسيق جهود الأفراد . وإذا كان لابد من اختزال هذه الخطوات أو المراحل المكونة للعمل الإداري وضم المتنابه منها ـ سواء تقدم دورة في خطوان العمل أو تأخر ـ يحت رءوس أو أنواع متشابهة ، فإن الثماني الخطوات الإدارية يمكن اختصارها إلى أربعة أصناف : ـ

<sup>(1)</sup>Brech and Others: Op. Cit. pp. 10-12.

التصميم ووضع المخطط planning : أى تحديد المخطوات العريضة لتنفيذ العمليات ( من سياسة وتنظيمات وبرامج عامة وخطط شاملة ) واعداد الطرق والوسائل الفعالة لتنفيذ العمل ( من عدد ومواد ومؤن وأيدى عاملة \_ أى الخطوات رقم ١ ، ٢ ، ٤ فى التحليل السابق ) .

٢ – الاشراف والرقابة control : أعنى مراجعة الأداء الفعلى للعمل ومدى مطابقته للخطط الموضوعة للتأكد من فعالية الوسائل وكفاية المواد والأشخاص القائمين بالعمل ، والاستفادة بالخبرة السابقة في تنفيذ الخطوات الباقية لإنجاز العمل (أي الخطوتين رقم ٧، ٩).

٣ ـ التنسيق Co - ordination : أى ايجاد التوازن والوفاق بين الفرق العاملة ووضع كل فرد في المكان المناسب له من جهاز العمل حتى يؤتى أكبر أنتاج ممكن ، والتأكد من اتساق العمل وسيره على النحو الأكمل ( الخطوة رقم ٨ ) .

3 - اثارة الدوافع وتقوية الروح المعنوى morale أى جعل الأفراد يبذلون أقصى الجهد والكفاية فى اخلاص للعمل وولاء للجماعة مع الإشراف والتأكد من أن هذا الدور الذى جوهره الايحاء او الإلهام inspiration يحقق مفعوليته الكاملة فى أداء كل فرد للواجب عليه خير أداء ، وأن هذه الجهود المتضافرة توشك أن محقق الغرض المطلوب منها فى الوقت المحدد له ( أى العمليات رقم ٣ ، ٥ ، وتدخل فيها أيضا العملية الرابعة الخاصة بدور القيادة ) .

ومرة أخرى يعود برتش وزملاؤه إلني اختزال هذه العمليات



( شكل ١٠ ) دائرة الوظائف الإدارية

وفيها تتنوع نسبة الوقت التي يقضيها الرئيس في كل منها تنوعاً كبيراً ، كما أنه في بعض الحالات تخرج وظيفتا التنظيم وجمع المواد اللازمة للعمل من نطاق وظيفته (١)

العنصسو	المستوى
	الإدارة
( Cas)	العليسا
Con later la	
	الإدارة الوظيفية أو
Signal of the state of the stat	إدارةالأقسام والفروع
Car San Car May	الإدارة
Cli Cali Clay Miles	المباشرة أو الملاحظة

( شكل ١١ ) التوزيع النسبي لعناصر الإدارة (٢)

<sup>(1)</sup> Newman (William H.): Administrative Action: The Techniques of Organisation & Management: Prentice Hall, N. Y. 1955. P. 16.

<sup>(2)</sup> Brech (E. L., F): Management, its Nature and Significance, 3rd ed. Pitman Lond 1955. P. 104.

الأربع إلى عمليتين فقط ، إحداهما دور فنى تنفيذى يشمل التخطيط والرقابة ، والأخرى اجتماعية إنسانية تشمل التنسيق والروح المعنوى . الأولى تتعلق بوسائل العمل وطرق الروتينية من تخطيط وإشراف على القوى العاملة ، والثانية تتعلق بالروح المعنوى والتعاون وإدارة العمل التى ينبغى أن تتوفر في الأشخاص المستخدمين للعمل - مما يتبين معه أن ما نسميه و وظائف ) الإدارة يتلخص في شيئين اثنين : -

وظيفة الرقابة control function ووظيفة الأفراد Personnel function

ويحمل هؤلاء المؤلفون - في براعة ونفوذ إلى الحقائق - على ما يقع فيه المؤلفون من خطأ في استعمال كلمة وظيفة للدلالة على أقسام أو فروع العمل الإدارى حين يقسمون وظائف الأدارة - في زعمهم - الى انتاج ، وتوزيع ، وأفراد ، ورقابة أو ( محاسبة مالية ) مما نجده في كتب كثيرة على أنه وظائف functions ( لا أقساما divisions ) للعمل الادارى . فإن تخليل هذه الوظائف المزعومة يظهرنا على أن قسمى الأفراد والرقابة داخلان في القسمين الأولين الخاصين بالانتاج والتوزيع ، وبالجملة على أن هذه الأقسام الأربعة والنتيجة أنه ينبغي النظر الى كل من أقسام العمل الادارى الأربعة هذه على أنه وحدة خاصة من وحدات العمل يمكن تخليلها على النحو الذي رأينا في مثال العمل السابق ذكره إلى وظيفتي تخطيط وأفراد ، يعني أن كلا منها في منها بطبيعة الحال .

(٤) ونحن نُقدُّر لهؤلاء المؤلفين المتخصصين في إدارة الأعمال عليلهم الرائع هذا للموقف الإداري وتقسيمهم له مناصفة بين الأفراد

والناحية الفنية . فهم بهذا يجعلون لجانب العلاقات الإنسانية في العمل أهمية لا تقل عن أهمية التخطيط أو التنفيذ . كما أن تخليلهم الواقعي الذي عمدنا إلى ذكره مخليل من شأنه أن يظهرنا على أن الجانب الإداري في أي مشروع عمل يشغل ثماني خطوات في مقابل خطوة واحدة للعمل التنفيذي الفعلى - مما من شأنه أن يظهرنا بدوره على أن الإدارة في أي مشروع صناعي أو بخارى أو حكومي .. تشغل أكثر من ٩٠ ٪ من جهاز العمل كله (١) كما . يسرر لنا كون الدور الإدارى في أي عمل من الأعمال يخصص له قدر من الأفراد ونسبة من النفقات والتكاليف كثيرا ما يزيدان عن عدد وأجور العمال الذين سينفذون العمل بالفعل \_ خصوصا وأن مرتبات هؤلاء الرؤساء وكبار المهندسين والمخططين والمشرفين عالية جدا إذا قيست بأجور العمال المنفذين. فلا جدال إذن في أن التخطيط للعمل والاشراف عليه \_ أي الإدارة \_ أهم وأكثر نفقة بكثير من التنفيذ الفعلى للعمل . ذلك أنه ما أيسر القيام بتنفيذ أي عمل من الأعمال ، ولكن الصعوبة إنما هي في التخطيط له ووضع أسسه الفنية والاشراف على سير العمل فيه ، وما أخطر أن يجرى تنفيذ العمل أو يتم انجازه على أساس ضعيف أو خاطىء . وهو ما يبرر لنا اهتمام عالمنا الصناعي الحديث بوظيفة الإدارة واعداد الأشخاص المؤهلين للقيام بها ورصد جزء كبير من ميزانيته لمكافأتهم واستمرار اعدادهم وتدريبهم .

ولكنا نرى أن تحليل خطوات العمل الإداري التمي ذكرها

<sup>(1)</sup> See: Barnard: The Functions of the Executive p. 232.

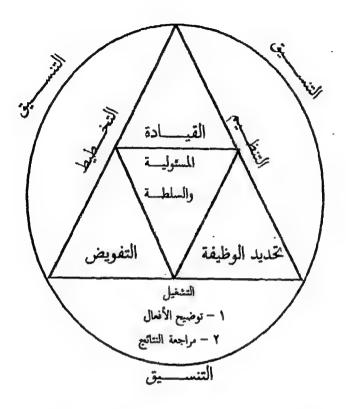
برتش وزملاؤه مخليلا آخر\_ رأسياً لا أفقيا - كفيل بأن يعطينا لصالح الجانب الإنساني في العمل الإداري نصيباً أكثر من النصف . فقد رأينا أن هؤلاء المؤلفين يضعون للإدارة ثماني عمليات مقابل عملية واحدة للتنفيذ الفعلي المادي . وحين حاولوا اختزال هذه الوظائف الإدارية الثمانية راحوا يختصرونها على مرحلتين كل مرة إلى النصف - حتى انتهوا إلى إبراز الجانبين القني والإنساني في العمل. وبحن لا نختلف معهم في أن جوهر الوظيفة الإدارية هما هذان الجانبان فعلا ، ولكنا نرى أن النظر إلى مراحل العمل الإداري التسع \_ لا الثماني \_ بطريقة رأسية لا أفقية \_ من شأنه أن يظهرنا على أن العامل الإنساني ( الخاص بالأفراد ) داخل فيها جميعا بنسبة تقل في بعضها (كالعملية رقم ٦) وتكثر في بعضها الآخر . إلا أن أحدها لا يخلو من الجانب الإنساني وإن كان بعضها قد يخلو تماما من الجانب الفني . وعلى أى حال فنحن نرى أنه بطريقتنا التي نقترح النظر بها إلى مراحل العمل الإدارى هذه نستطيع أن نحصل في النهاية على مجموع كلى في الجانب الإنساني يزيد بكثير على ما يحصل عليه الجانب الفني ! كما نأخذ على هؤلاء المؤلفين ما سبق أن أخذوه على غيرهم من الخلط بين وظائف الإدارة وأقسامها في الخلط من جانبهم هم بين خطوات الإدارة ووظائفها .

ولعل أحسن مؤلف نرى أنه يسير في الوجهة التي نريدها لتحليل وظائف الرئيس التحليل الرأسي لا الأفقى - اى الذى لا ينظر إلى قطاعات مستعرضة للوظيفة الإدارية ، بل يحلل القطاعات الطولية لكل خطوة من خطوات العمل الإدارى - تشتر بارنارد الذى ألف كتابا خاصاً بهذا الموضوع أسماه وظائف مدير الأعمال ( بالمعنى التنفيذي ) The functions of the Executive خصص فيه فعصلا كاملا

يتبعه فصلان تكميليان لبيان وظائف الرئيس عموما ـ خصوصاً في مشروعات العمل الكبيرة المعقدة .

(٥) يرى بارنارد أن وظائف الرئيس \_ بما هو رئيس مهمته الإيقاء على جهاز من الجهود المتضافرة للعمل \_ تشبه وظائف الجهاز العصبي ( بما فيه المخ ) بالنسبة لبقية الجسم . فهذا الجهازيقوم بالحفاظ على الكائن الجسمي عن طريق القيام بالأعمال الأكثر ضرورة له وفاعلية في التكيف بالبيئة لا الأعمال الجزئية المتخصصة التي يقوم بها هذا الجهاز أو ذاك مما يتوقف بدوره عليه هو . وعلى هذا فهو يرى أن وظائف الرئيس تتلخص في مهام ثلاث : أولا أن يهيء ويدبِّر جهاز الاتصال provide the system of communication وثانيا أن يعمل على كفالة الجهود اللازمة promote the securing of essential efforts ، وأن يصوغ الأهداف ويحددها . (1) and define purposes فمن حث الوظيفة الإدارية الأولى وهي إقامة جهاز اتصال تام فعال يرى بارنارد أنه يلزمها هيكل تنظيمي scheme of organisation وهيئمة منفذة executive personnel - فأما الهيكل التنظيمسي فهو الجانب الصورى من العمل الذي تتولى إظهاره . الخرائط بما تنطوي عليه من تموزيم للاختصاصات وتخمديد للحقوق والواجبات وتدرج الرياسات. ويقسول بارنسارد إنمه مهمما هوجم الهيكل التنظيمي هذا بوصفه مجرد الجانب الصوري أو الشكلي في العمار ، وأنه لا يحقسق

<sup>(1)</sup> Barnard ( Chester I. ): The Functiong of the Executive Cambridge, Mass., Hatvard Univ. Press, 1954 chap XV, pp. 215 - 234.



(شكل ١٢) يبين هذا الرسم وظائف الرئيس الشلاثة الرئيسية من تخطيط وتنظيم وتشغيل - حيث السلطة ناشئة عن المسئولية ، والمسئولية تفرغ في القيادة ، والقيادة تتضاعف عن طريق تفويض السلطة وتتخدد بتحديد الوظائف . أما التنسيق فهو عملية ربط الجهود الإدارية كلها في وقت واحد (١) .

بذاته الإنتاج ، فحسبه أن يوضح الناحية الاستراتيجية للعمل ، والمراكز الثابتة

<sup>(1)</sup> Spriegel (William R.) & Lansburgh (Richard, H.): Industrial Management, 5th ed., Wiley, N. Y. 1955, Chap. 4 Page 2.

أو التنظيم الاستاتيكي للمؤسسة \_ وإن كان يعاب عليه في هذا أيضا أنه يمثل ما وصلت إليه المؤسسة في تطورها السابق حتى الآن دون أن يرسم صورة لما ينبغي أن تكون عليه الحال في المستقبل .

أما العنصر الثاني من عناصر الوظيفة الأولى في الإدارة وهو عنصر الهيئة المنفذة فيرى بارنارد أنه يستهدف ولاء العمال loyalty للمؤسسة وسيطرتها عليهم عل أساس من ثقتهم الكاملة بها faith وخضوعهم التام لها complete submission \_ وهذا أهم ما ينبغي أن يقوم به الرئيس في مجال التنظيمات غير الرسمية informal organisation لأنه بدون هذا لا تستطيع طرق الاتصال بين الرؤساء والمرءوسين أن تؤدى وظيفتها (١) بوصفها سلطة authority وفي نفس الوقت مسئولية responsibility ، ثم تأتى بعد هذا قدراته الشخصية الخاصة التي يقسمها بارنارد إلى صنفين: قدرات عامة نسبيا تشمل اليقظة التامة ، وشمول الاهتمامات ، والمرونة ، وحسن التوافق ، والاتزان poise والشجاعة ... وقيدرات متخصصة أساسها المهارات الخاصة والطرق المكتسبة . والنوع الأول من الصعب نسبيا تقديره لأنه يتوقف على خصائص باطنة في الشخص تنمو خلال خبرته العامة ،وهو لا يقبل الكثير من التلقين المباشر . أما النوع الثاني فهو أقل ندرة لأن نظام تقسيم الأعمال يفرضه بطريقة آلية ولأنه قابل لأن ينمو بالتعليم والتدريب. وعلى أى حال فان العملية التي يتم بها جانب ( الهيئة المنفذة ) من وظيفة الرئيس الأولى تتضمن خصوصا اختيار الأفراد وتقديم حوافز العمل -offering of in centives لهم ، وتنظيم وسائل الضبط التي تهيىء جدية الترقية promoting أو إنقاص الرتبة demoting أو الفصل ، وأخيرا تأمين التنظيم غير الرسمى

<sup>(1)</sup> Barnard: op. cit. p. 220.

الذى غايته توافق الأفراد . لأن هذا النوع من التنظيم الذى لا ترسمه خريطة أو قانون وظيفته توسيع وسائل الاتصال بأقل حاجة إلى اتخاذ قرارات أو إصدار أوامر ، واستبعاد أنواع التسلط غير المرغوب فيها لتحل محلها وسائل التأثير الشخصى المحبوبة أو المفضلة ـ بما يحقق غرض التنظيم الرسمى للمشروع (١) .

(٦) والوظيفة الثانية من وظائف الادارة - فيما يرى بارنارد - هي العمل على كفالة أداء الأفراد لخدماتهم التي هي قوام المنظمة . وهو يقسم هذه الوظيفة أيضا إلى قسمين : (أ) إدماج الأفراد بالمنظمة في علاقة تعاونية ، (ب) توضيح هذه الخدمات بعد أن يكون الأفراد قد اندمجوا في هذه العلاقة . والحقيقة الأساسية التي يقوم عليها القسم الأول من هذه الوظيفة أن المنظمة تقوم على أفراد خارجيين عنها بكل معنى الكلمة . فلابد من العمل على إدماجهم بها بطريقتين : أولا تمكين هؤلاء الأفراد من بذل جهودهم المتخصصة وعرض خدماتهم ، وثانيا اقتضاء هذه الجهود فعلا بعد أن يهيأ لهم هذا التمكين . وهما مهمتان مختلفتان تماما وإن كان يعهد بهما غالبا إلى نفس الشخص أو القسم من المنظمة .

ذلك أنه مادام من الضرورى لتوفير الأفراد اللازمين لمنظمة ناشئة أو للتوسع في منظمة قائمة بالفعل أو لجرد تعويض ما تفقده المؤسسة من خسارة في الأفراد بالموت ، أو الاستقالة ، أو الإعفاء من الخدمة ، أو الهجرة ... من إدماج أفراد جدد في المنظمة واستمالتهم لها وضمهم إليها ، فإن بارنارد يرى في مهمة استجلاب العناصر الجديدة

<sup>(1)</sup> Barnard: Op. Cit. pp. 226 - 227.

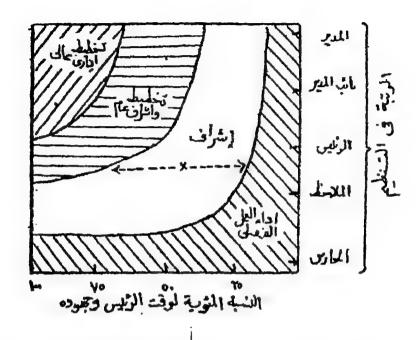
وإدماجها بالمنظمة نوعا من التجنيد recruiting بل التبشير proselyting تقوم به الجيوش في تجنيد الأفراد اللازمين لها أو الكنائس في ربط التابعين بمذهبها وحمايتهم من الدعاية التبشيرية للمذاهب الأخرى ـ خصوصا بعد أن أصبحت المنظمات الصناعية والتجارية الحديثة يؤثر فيها سلاح الدعاية هذا ، فهي تبقى على ولاء أفرادها لفكرتها وإيمانهم بخدمتها هي بنوع من التوافق الاجتماعي والنفسي . وهو عينه السبب الذي اضطر الكنائس إلى إيفاد البعثات التبشيرية خارج إقليمها كدليل على توسع مذهبها وأهميته ، أو ألجأ الحكومات إلى التوسع في صناعاتها بتشجيع رأس المال الأجنبي على القدوم اللازمة \_ عدا الاستعانة بالخبراء الأجانب . فعنصر الإغراء الوطنية والأراضي يعمل عمله في المنظمات الصناعية والمشروعات الوطنية بشكل ظاهر .

لهذا فإنه بعد استمالة الأفراد المتخصصين اللازمين للمنظمة وإغرائهم على الانضمام إليها تأتى مهمة اقتضاء خدماتهم التى استميلوا من أجلها . ولما كان بارنارد قد سبق له أن شبه المنظمة بالجال المغناطيسى أو مجال المجاذبية باعتبار أنها مجال قوى عاملة إنسانية (١) ؛ فإنه يحدد مهمة الرئيس هنا بالاقتاع persuasion وتقديم المغريات المادية ، inducements وإثارة الحوافز النفسية incentives والتقاهم المباشر عدا وسائل أخرى كثيرة تدخل في باب اقتصاديات الدوافع الإنسانية للعمل ، وتمتاز كلها كوظائف إدارية بفائدتها في الابقاء على الروح المعنوى المرتفع ، وتدعيم خطط الاستمالة ، والجزاءات ، والضبط والاشراف ، والتقتيش ، والتعليم ، والتدريب .

<sup>(1)</sup> Barnard: Op. Cit. p. 75.

على أن مهمة بجنيد الأفراد الجدد اللازمين للمنظمة ؛ رغم أنها من الأهمية بمكان خصوصا بالنسية للمنظمات الناشئة أو المتوسعة أو التي تواجه انقلابا جوهريا في تخصصها ، لا تتم إلا بمهمة أخرى أكثر منها أهمية بالنسبة للمنظمة ، وصعوبة على الرؤساء ، هي توضيح نوع وكمية الجهود المطلوبة من الأعضاء الجدد المنضمين لها ؛ رغم أن عملية التجنيد أو إكساب عضوية المنظمة ـ نظرا لطابعها الحسوس وأهميتها المنظورة هي التي تلقى الاهتمام الأكبر فعلا . فالادماج في العضوية أو الضم إلى أسرة المنظمة ليسا إلا نقطة البدء ، وهما الجانب الأسمى في الموقف لا الجانب الفعلى . ولايد أن يتبع القبول في العضوية مساهمات من جانب العضو الجديد يثبت بها ولاءه وصدق نبته في الانتماء للمنظمة . ففي حالة التبشير الكنسي التي سبقت الإشارة إليها نجد الكنيسة تقتضي من الشخص الذي دشنته عضوا بها أن يؤدي طقوساً وشعائر معينة ( توضحها له ) لكي يثبت صدق دخوله في العقيدة الجديدة ، وفي حالة تشجيع الحكومة للأجنبي على العمل بها يشترط عليه في مقابل منحه التبعية لجنسية الدولة أن يثبت ولاءه بالوفاء بشروط معينة يكون للدولة إذا لم يوف بها أن تسحب عنه الجنسية والمزايا الأخرى ( وتوضح له هذه الشروط في دستور الدولة أو قانون جنسيتها ويحاط علماً بها ) . فمهمة الرئيس إذن أن يحيط العضو الجديد علما بالدور الذي ينتظر منه أن يؤديه ، ونوع الجهد الذي يتعين عليه أن يبذله كما وكيفا ( عدا إحاطته بنظام العمل في المنظمة من حيث ساعات العمل والأجر الذي يقابلها ، والأجر عن العمل الإضافي ، وساعات وأيام الراحة ، وكمية الانتاج المطلوب منه في المتوسط ، والعلاوات والترقيات التي تنتظره ، والمركز الاجتماعي لوظيفته ، ومكانه من روسائه ومرءوسيه .. الخ ) .

(٧) أما الوظيفة - أو مجموعة الوظائف - الثالثة من وظائف المدين ورؤساء الأعمال - كما ذكر بارنارد - فهي صياغة الأهداف



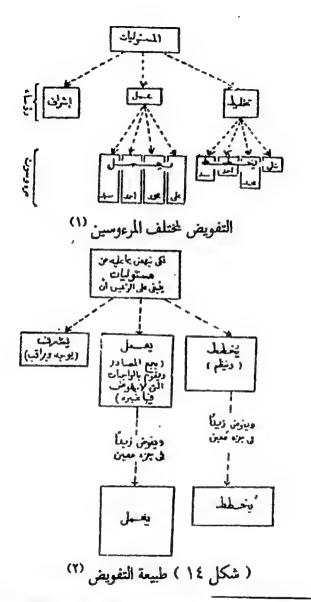
( شكل ١٣ ) رسم يبين النسب المتفاوتة للزمن الذى تنقضى فيه مختلف الوظائف الإدارية . ويتوقف العدد الأمثل للمرءوسين المباشرين فى جزء منه على الزمن الخصص للاشراف والمشار إليه فى الرسم بالمسافة الأفقية (١) .

<sup>(1)</sup> Newman (William H): Adminstrative Action: the Techniques of Organisation & Management, Prentice Hall, N. Y. 1955. p. 271.

وتحديد الغايات والأغراض التي ترمي إليها المنظمة (١). وهو يوضح أن تحديد الهدف إنما يكون بمجموع الأفعال التي أجريت لتحقيقه أولى من أية صياغة لفظية له ، وأن مجموع الأفعال هذا aggregate of actions هو رواسب القرارات residuum of decisions التي اتخذت فيما يتعلق بالهدف والبيئة ... مما ينشأ عنه التقريب اكثر فأكثر بين القرارات والأفعال الجسمة . كما يؤكد أن الهدف شيء يجب أن يتقبله ويؤمن به كل مساهم بجهوده في جها: العمل . وأن الهدف يجب أن يقتت إلى أجزاء أو أهداف نوعية محددة ليست مرتبة في الزمن فحسب بحيث تتتابع تفاصيل الهدف وتفاصيل العمل في سلسلة من التضافر المتصل ، بل مرتبة أيضا في نفس الوقت جميعا في التخصصات الجغرافية والاجتماعية والوظيفية .. التي تشتمل عليها . وواضح هنا \_ أكثر مما في أي وظيفة أخرى من وظائف الإدارة \_ أن هيئة إدارية كاملة هي التي تصوغ الأهداف ، وتحددها ، وتقسمها إلى تفصيلات وأجزاء ، وتتخذ القرارات في شأن الأفعال الكثيرة الحاضرة والمستقبلة التي يتكون من مجموعها مجري الهدف الكبير . وليس في وسع أي رئيس أو مدير أن ينهض وحده في أية ظروف عمل بهذه الوظيفة كلها ، بل بالجزء الذي يتصل بمهام منصبه منها .

من هذا يتبين أن الجانب الدقيق في هذه الوظيفة هو جانب تخويل السئولية ، وتفويض السلطة الموضوعية . لهذا فإن هذه الوظيفة ترتد بمعنى ما \_ إلى وظيفة توزيع المراكز ، وتنظيم جهاز الاتصال \_ السابق ذكرها . وهذا هو الجانب الكامن فيها ، أما الجانب الظاهر فهو القرارات الفعلية والتدابير التي تحيل هذا التخطيط إلى جهاز عامل .

<sup>(1)</sup> Barnard: Op, Cit. p. 231.



(1) Newman (William H, ): Administrative Action, Prentice Hall Inc., N. Y. 6th Printing (1955) p.165.

(2) Newman: the same, 164.

فيقول المدير العام مثلا: 3 هذا هو غرضنا ، وذلك ما نرمي إليه من هدف ، وتلك هي سبيلنا لتحقيقه التي يجب أن نسير عليها قبل نهاية هذا العام ، ، فيقول مديرو الأقسام الإدارية العليا التابعة له مباشرة لمرءوسيهم وأقسامهم الفرعية : ( هذا يعني بالنسبة لنا أن نعمل كذا هذا الشهر ، وكذا وكذا الشهر القادم ، وغيرها من الأفعال الشهر الذي يليه .. مما ستهدينا إليه التجربة أولا بأول ، ويقول رؤساء الأقسام التنفيذية لمرءوسيهم : واجبنا من الآن إذن أن نقوم بعمليات كذا وكذا في المكان الفلاني ، وعمليات كذا وكمذا في المكان الآخر . واليوم هنا نعمل كذا وكبذا ، وغدا هناك نعمل كيت وكيت ... ، وهكذا يتدرج التخصيص التجسيمي المستمر في الزمان ، والمكان ، والجماعات العاملة كلما نزل من مستوى إدارة إلى الذي يليه ؟ حتى تصبح القرارات الشكلية أعمالا ووظائف وفاعليات مادية مجسمة كل منها على أشخاص معينين في وقت معين ، ومكان معين .. إلى أن تتحقق النتيجة المقصودة . إلا أنه خلال هذه العملية كلها لا تجرى الأمور في انجاه واحد من أعلى إلى أسفل ، بل إن المجرى كثيرا ما يعود من المصب إلى المنبع ( مع الاعتذار للجغرافيين ) . فالاتصالات بين المنفذين ومراكز الادارة مستمرة ، والتقارير تقدم باستمرار عن الصعاب والعقبات التي تواجه العمل ؟ والإمكانيات التي يلزم توفيرها ، وما تم القيام به فعلا من المهام ، وما يلزم استيضاحه أو تفسيره من الأوامر ، وما كشفت التجربة عن استحالته أو ضرورة تعديله من خطوات العمل مرحلة بعد أخرى .

وهكذا يتضح أن مهمة التعريف بالأهداف هي في واقعها مهمة تخصيص العمل ذاته ، والتخصيصات إنما تتم حيث ينفذ العمل فعلا \_ أي في المرحلة النهائية من سلسلة توصيل الأوامر وفي قاعدة هرم

الرياسات المدرج . ويقول بارنارد (١) إنه يشك في أن تسعة اعشار نشاط المنظمة على الأقل إنما ينصرف إلى المسئولية ، والسلطة ، وتخصيصات أولئك الذين سيقومون بالعمل الفعلى ويساهمون بالدور التنفيذى ، أى الذين ستتمخض جهودهم عن أهداف مجسمة ؛ وأنه لولا ذلك لم يكن هناك معنى لتوزيع الاختصاصات الإدارية ، أو للخبرة الشخصية ، والتدريبات الشخصية ، والمهارات الشخصية ، والتعيينات ، والعيون والآذان ، والسواعد والسيقان ، والعقول والأعصاب .

إلا أنه إذا لم يكن بد من السلطة ، والمسئولية والتفويض كعنصر مشترك في الجهاز الإدارى ، فإنه يجب أن يضاف إلى هذه عنصر آخر لاغنى عنه أيضا عنصر التنسيق coordination. وهذا يتطلب تدريجاً هرميا أيضا pyramiding في صياغة الأهداف التي تصبح اكثر فاكثر عمومية كلما أصبح عدد وحدات القاعدة أكثر ، كما تصبح أكثر فأكثر تفتتا فيما يتلو من الزمن وكلما بعدت عن مراكز إصدارها . فالمسئولية في المراكز العليا هي مسئولية عن قرارات مجردة ، عامة ، احتمالية ، طويلة المدى ؛ بينما مسئولية مراكز التنفيذ هي مسئولية عمل محدد جزئي فعلى وواقعي يتم باليوم أو الساعة .

فالتعبير عن الأهداف والتعريف بها إذن وظيفة تكاد تتوزع على الجهاز الإدارى كله ، والجزء الأعم منها فقط هو الإدارى بحق . وفي هذه الحقيقة تكمن أهم صعوبة في فاعلية النظم الإدارية ويعنى بارنارد (١) بهذا ضرورة تفقيه indoctrinating رجال

<sup>(1)</sup> Barnard, p. 232.

المستویات الأدنی فی العمل بالأهداف العامة ، والقرارات الرئیسیة ؛ حتی يظلوا علی بینة من أمرهم قادرین علی ملاءمة أنفسهم بها فیما یفکرون فیه من قرارات جزئیة تفصیلیة ، وبالعکس ضرورة تفهم أولئك الذین یشغلون المستویات العلیا باستمرار للظروف الواقعیة والقرارات الجزئیة للقائمین بالعمل الفعلی النهائی (۱) \_ هؤلاء الذین یصبح الرؤساء کلما علت ریاستهم معزولین عنهم ، وبدون تیارات الأخذ والعطاء الصاعدة والنازلة هذه تصبح قرارات تنسیق الأهداف والقرارات العامة والأهداف العامة کلها عملیات عقلیة وتنظیما فی الفراغ organ. in vacuum لأن عوامل سوء التفاهم تعزل وأدوات المعمل والتنفیذ ، لهذا فإن مهمة التعبیر عن الأهداف الکبری والعمل وأدوات العمل والتنفیذ ، لهذا فإن مهمة التعبیر عن الأهداف الکبری والعمل علی التعریف بها مهمة محتاج إلی جهاز اتصال حساس جدا ، کما محتاج وأدوات العمل والتفسیر ، وقوة فی الخیال \_ بوصف أن التخیل الواقع \_ کما رسم صورة الشیء imagination فی الذهن تمهیدا لتحقیقها فی عالم الواقع \_ کما یحتاج إلی تفویض وإنابة مستمرین فی السلطة والمسئولیة \_ کلما انتقلت یحتاج إلی تفویض وانابة مستمرین فی السلطة والمسئولیة \_ کلما انتقلت القرارات والتعلیمات من مستوی إدارة إلی الذی یلیه .

(٨) هذه مجمل وظائف الرئيس أو مدير العمل كما عرضها بارنارد مقسمة في مجموعات ثلاث رئيسية يتبع الأولى والثانية منها فرعان ، وربما كان لبعض هذه الفروع فروع أخرى . فعلى الرئيس عنده أولا أن يقيم جهاز اتصال حساس قوامه الهيكل التنظيمي الصورى للمنظمة ( خريطة توزيع الوظائف ) والهيئة التنفيذية التي يعمل الرئيس على ضمان ولائها وثقتها بالمنظمة وخضوع أفرادها طواعية لنظامها بما يحققه من وسائل الاتصال الانساني وما يحققه في نفسه هو من قدرات شخصية عامة كاليقظة والمرونة وحسن التوافق وشمول الاهتمامات والاتزان والشجاعة ، وقدرات مهارة خاصة مكتسبة بالخبرة في إدارة الأعمال وقيادة الجامعات ، وما يقوم به خاصة مكتسبة بالخبرة في إدارة الأعمال وقيادة الجامعات ، وما يقوم به

<sup>(1)</sup> Barnard: the Same, p. 233.

فى هذا القسم كله من أقسام وظيفته من اختيار للافراد وترقية دوافعهم إلى العمل وجدية وسائل الترقية أو العقاب أو العزل \_ كل هذا فى استبعاد لأنواع التسلط غير المرغوب فيها وتأمين للتنظيم الإنساني (غير الرسمى أو الشكلي) المؤدى إلى توافق الأفراد .

وفى الوظيفة الثانية من وظائف الرئيس يعمل على كفالة الجهود اللازمة لاستمرار العمل وبقاء المنظمة ، فيدمج الأفراد الجدد فى علاقة تعاونية بها عن طريق ترشيحهم واعدادهم بنوع من التبشير والإغراء والاستمالة والاقتناع ، كما يتأكد من أدائهم فعلا للفروض والواجبات الدالة على تكيفهم بالعمل وولائهم للمنظمة . وذلك على أساس من توضيح الخدمات التى سيؤدونها وتعريفهم بنظم المؤسسة ومزاياها وطرائف العمل بها والجهد الذي تنتظر منهم أن يساهموا به فيها .

والوظيفة الثالثة للرئيس إحالة القرارات والخطط إلى أفعال وانتاج يؤديهما المرءوسون في مختلف مستويات الإدارة عن فهم واقناع وتقبل وفي حركة تنسيق واتصال دائمين بالمراكز العليا وربط للخطط التفصيلية الجزئية في المراكز الدنيا بالخطط العامة الرئيسية المبلغة إلى هذه المراكز.

ويقول بارنارد إن هذه الوظائف البالغة التركيز الخاطفة الوصف لمهام الرئيس يجب النظر إليها كمجرد عناصر في النظام الكلى للعمل الصناعي ، وأنها لا يمكن أن تؤدى رسالتها إلا داخل جهاز من الجهود المتضافرة والبيئة التي تعمل فيها هذه الجهود ككل منظم وبكل فاعلية effectiveness وكفاية efficiency ، كما أنها تتوقف على صيانة حيوية العمل وإرادة بذل الجهد أي العوامل الاستراتيجية أولا

والروح المعنوى ثانيا (١) \_ مما يدرسه في فصل خاص بكل منهما : الأولى باسم العملية الإدارية the Executive Process والثاني باسم طبيعة المسئولية الإدارية The Nature of Executive Responsibility .

ولا يسعنا مرغم ما سبق أن ذكرنا (٤) من أن دراسة بارنارد إنما تنصب على الرئيس بالمعنى التنفيذى executive الإدارى managerial وتنصب على الرئيس بالمعنى التنفيذى التنفيذى وبدرت إليهما هذه الوظيفة خبرة الأفراد personnel specailisation اللذين تطورت إليهما هذه الوظيفة مع الزمن به إلا أن نقول إنها دراسة قيمة مهما تقادمت . فقد كانت هذه الدراسة في الأصل ثمانى محاضرات ألقاها بارنارد في نوفمبر ديسمبر سنة ١٩٣٧ في معهد الدكتور لاورنس لاول Dr.A.Lawrence ديسمبر سنة ١٩٣٧ في معهد الدكتور الرينس لاول Lowell في يوسطن بدعوة منه . وكان الرجل مديرا لشركات كبرى أخرها مؤسسة روكفلر ، وقبلها شركة تليفونات بل بنيو جرسى ، إلى جانب هوايته في تدعيم مركزه الإدارى بالاطلاع على كتابات علماء الاجتماع والاقتصاد والعلوم السياسية والتاريخ وعلم النفس الاجتماعى في موضوع تنظيم العمل الإنساني ، بل إنه حين دعى لالقاء هذه المحاضرات في موضوع تنظيم العمل الإنساني ، بل إنه حين دعى لالقاء هذه المحاضرات كان يتابع قراءة ما ينشر من محاضرات القاضي كاردوزو Cardozo

<sup>(1)</sup> Barnard: The Functions .. pp 233 - 234.

<sup>(2)</sup> Barnard: Op. Cit., chap. XVI pp. 235 - 257.

<sup>(3)</sup> Barnard: The Same, chap. XVII pp. 258 - 284.

<sup>(</sup>١) إرجع إلى ما سبق ذكره في شأن التفرقة بين المديرين التنفيذي والإداري .

في جامعة بيل عن العدالة و وطبيعة العملية القضائية ) . لهذا جاءت دراسته مدعمة بالخبرة الشخصية الواعية مع الإلمام بالإطار النظرى الكامل . ولهذا أيضا وهذا موضع إعجابنا به .. انصب معظم اهتمامه في تفسير الوظائف التنفيذية الخالصة على الجانب الإنساني منها بحيث لا نكاد نجد عنده من الشكليات الوظيفية إلا نقطة و الهياكل التنظيمية ) ، ( ولم يتكلم عنها إلا سطورا ونقدها ثم أنقذ موقفها ) . فهو إنساني لا شك في تناوله لهذا الموضوع قبل أن يتأكد الجانب الإنساني فيه ، فقد جعله هو جوهر مخليله من خسلال أن يتأكد الجانب الإنساني فيه ، فقد جعله هو جوهر مخليله من خسلال الإطار الشكلي للمنظمات الصناعية دون أن يتحامل على هذه التنظيمات بوصفها شكليات لابد منها .. هذا التحامل الذي يأخذه هو (١١) على بعض الباحثين في هذا الموضوع من علماء الاجتماع الذين يتجاهلون أهمية التنظيم الشكلي كمظهر للحياة الاجتماعية والذين يتوسعون في مناقشة تركيب الجماعات وانجاهاتها ، ودوافعها ، وغرائزها ، وتنظيماتها ، وتقاليدها دون انتقال من هذه التعليمات النظرية للدراسات الاجتماعية إلى واقع دون انتقال من هذه التعليمات النظرية للدراسات الاجتماعية إلى واقع الجماعات في العمل .

لهذا ظلت دراسته ما التنفيذية في مظهرها ، الإنسانية في جوهرها ، والتي نفيض بالخبرة الحية النابضة بالتمرس وسعة الإدراك مصدرا لكل باحث في هذا الموضوع من جانبه الإنساني على خلاف في الاقتباس منه أو اقتطاف بعض ما جاء به ، ولو أن البعض يتجاهلونه لقدمه كمرجع أو للصفة التنفيذية في الإدارة التي جعلها عنوانا له . وعلى

<sup>(</sup>١) أنظر مقدمة كتابه المشار إليه ص ص ٨ - ٩ .

كل حال فقد استلهم كل باحث في وظيفة الرؤساء مجموعاته الثلاث الرئيسية مع التعديل أحيانا (١) أو الاختلاف في التسمية أحيانا أخرى . وثبت منذ بارنارد أن مهام الرئيس تتلخص في تهيئة نظام اتصال فعال ، وتعهد شئون إعداد الأفراد وضمان الخدمات اللازمة لسير العمل ، وصياغة الأهداف والتعريف بها .

ونكرر هنا ما سبق أن قررنا في الفصل السابق . فليس بدى بال تعداد وظائف الرؤساء والاختلاف حول حصرها في كيت وكيت ، فهذا شيء لا سبيل إلى الوصول إلى اتفاق الرأى حوله ... ما دام أن مشاكل العمل اليومية ذاتها كفيلة بأن تواجه الرئيس بمواقف لم تخطر له على بال ويتعين عليه مع ذلك حلها ، وأنه كما سبق أن رأينا هو بحكم وظيفته • حلال مشاكل لم يرد ذكرها في خطة سابقة أو نظام موضوع • .

إن الذى يعنينا من مخليل وظائف الرؤساء أن نبرز ما تقوم عليه في جوهرها من علاقات انسانية . فسواء نظرنا إلى العمل الإدارى في قطاعه الأفقى وفي قطاعه الرأسي - أى القطاعات المستعرضة لعملية إدارية واحدة والقطاع الطولي لمختلف الوظائف مجتمعة ، فسوف يتبين لنا في جلاء أن رئيس العمل إنما يتعامل مع كائنات انسانية ، وأنه كلما ارتقى في درجات السلم الإدارى ، فهو يتخفف من أعباء العمل الفني

<sup>(</sup>۱) أنظر في هذا Moore ( ص ۱۰۸ ) من كتابه : العلاقات الصناعية والنظام الاجتماعي Industrial Relations and the Social Order مكملان ـ نيويورك ١٩٥١ .

ليتفرغ لقيادة الجماعات وتوجيه الأفراد . فالرئيس في وظيفته يشغل مركزا اجتماعيا social status قياديا توجيهيا وإرشاديا . وهو أقرب إلى قائد الجماعة group leader بالمعنى المعروف في علمي النفس الاجتماعي والتربوي منه بالوظائف الفنية الأخرى . بل إنه فيما يلزم أن يقوم به من توجيه فني لاغنى له عن الاستفادة بكافة النواحي الإنسانية في قيادة الجماعات وتوجيه الأفراد .

## الفصل الثامن الرئيس كقائسد

\_\_\_\_

- ١ أهمية القيادة وأنواع القادة .
- ٢ القيادة الديمقراطية والقيادة الاستبدادية .
- ٣ أثر نوع القيادة في الروح المعنوى للجماعة .
- ٤ الانجاه إلى جعل رؤساء الأعمال قادة جماعات .
  - ٥ معايير سلبية لقياس نخاح القائد .
- ٦ وظائف القائد كما يراها علم النفس الاجتماعي .
- ٧ وصفاته كما يراها الاجتماع التربوى .

(١) من أهم المشكلات التي تمخضت عنها الحرب العالمية الثانية كموضوع للدرس والاستقصاء والبحث مشكلة قيادة الشعوب والفرق بين الديمقراطي منها والدكتاتوري الاستبدادي . وقد شغل هذا البحث العلوم الاحتماعية والنفسية فاحتلت ( القيادة ) فصولا كاملة كبيرة في كتب علمي النفس الاجتماعي فالتربوى : الأول في بحثه عن صفات القائد الديمقراطي بالمقابلة إلى صفات القائد الأوتوقراطي وأثر كلا النوعين من الحكم في العلاقات الاجتماعية وفي فاعلية الجماعات والثاني بمحاولة التهيئة لإيجاد هذا القائد والتدريب على حسن القيادة عن طريق التطبيع الاجتماعي socialization للناشئة على الروح الديمقراطي من ناحية ، وجعل المعلم ذاته مثلا أعلى للقائد الديمقراطي يتمثله النشء من ناحية أخرى . وجعلت مجالات الحياة المختلفة \_ كلما اجتمع عدد من الأفراد في جماعة ما ـ تكشف عن حاجتها إلى القيادة الحكيمة ، كما أن القائد في أية جماعة من الناس ـ كلما وجد ـ لم يكن يشغله إلا النجاح في قيادته ، وأن يحصل على أكبر روح معنوى للجماعة . ٤ فرجل الأعمال ، وضابط الجيش ، ومدير الملعب ، ورئيس الفرقة ، وراعي الكنيسة ، ورب الأسرة ، ورئيس القسم بكليات الجامعة ، والقائد السياسي .. وغيرهم من قادة الجماعات يهمهم من وقت لآخر \_ وسواء شعروا بذلك أم لم يشعروا \_ الروح المعنوى للجماعة group morale (١).

ويمكن النظر إلى مختلف أنواع القادة وتعدد أصنافهم من وجهات نظر مختلفة (٢) فإذا نظرنا إليهم من حيث درجة اتصالهم عن

<sup>(1)</sup> Krech and Crutchfield: Theory and problems of social Psychol., Mac-Graw Hill, N. Y. 1948. chap. II,p.404.

<sup>(2)</sup> Gibb (Cecil A.): Leadership: Chap. 24 in. Lindzey. gardner: Handbook of Social Psychol., Vol. 2, 1954, p. 908.

بالأفراد الذين يقودونهم ، نستطيع أن نصنفهم إلى :

١ – القائد المقنع persuasive الذي هو في اتصال وثيق مع أتباعه .

٢ - والقائد المسيطر dominant الذي صلته بأتباعه أقل درجة ولكنه
 على علم تام بمشاكلهم .

٣ - القائد النظامي institutional أو رئيس الجماعة head الذي قد لا
 يكون أصلا من بين أعضاء الجماعة ولكنه يخول سلطة عليها .

٤ - والقائد الخبير expert الذي يوثر بطريق غير مباشر في أفكار
 وأفعال أناس لم يرهم قط ، بل وأحيانا بعد وفاته بزمن طويل .

mode of selection وإذا نظرنا إلى القادة من حيث طريقة اختيارهم كأساس لتصنيفهم ٤ وجدنا بينهم الأنواع الآتية :-

۱ - القادة العصاميون self-appointed leaders الذين يصلون إلى مراكزهم بإثبات ذاتهم وكفاءتهم وتفوقهم .

٢ – القادة المنتخبون group - appointed الذى يختارهم أفراد الجماعة أنفسهم .

executive القادة الذين يعينهم المديرون أو رؤساء الأعمال ppointed leaders or heads الذين يمثلون سلطة عليا في التنظيم الإدارى والذين يديرون الجماعة من خارجها في أغلب الأحيان .

أما إذا نظرنا إلى القادة باعتبار ميولهم واهتماماتهم interests التي تسيطر على دورهم القيادي ، فإنهم ينقسمون إلى عدد من الأنواع قد يتعذر حصره ، وأوضح ما فيه :

ا – النوع العقلي intllectual

r - والنوع الفني artistic

۳ - والنوع التنفيذي executive

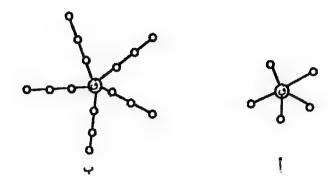
على أن أكثر تصنيفات القادة شيوعا هو التصنيف الذى يقوم على style or manner of أساس من أسلوب القائد أو طريقته في مزاولة التأثير exerting influence و exerting influence و التصنيف المعروف بمقابلته بين نوعى القيادة الأوتوقراطي أو الاستبدادي authoritarian والديمقراطي مع الاستعانة في حالة إجراء التجارب في علم النفس الاجتماعي بمجموعة ضابطة تسمى المجموعة المطلقة أو المتحررة من السلطة laissez-faire كما نجد في التجرية المعروفة في علم النفس الاجتماعي باسم بجربة الأجواء الاجتماعية social المعروفة في علم النفس الاجتماعي باسم بجربة الأجواء الاجتماعية (١١) White بتنظيم عدد من نوادي الأطفال يؤدي نوع قيادة كل منها إلى خلق الجو بتنظيم عدد من نوادي الأطفال يؤدي نوع قيادة كل منها إلى خلق الجو بافتراض ان نجاح المدرس في حجرة الدرس لا يقوم على مهارته فقط ، بل على الجو الذي يخلقه ، ومن الناحية الأخرى أن عدم إمكان تعريف ومحديد وقياس مثل هذا الجو ليس من شأنه أن يقلل من أهميته التي تفوق بكثير وقيال التلاميذ لها نجاحا للمدرس .

وكما أوضح لبيت (٢) إن هذه الدراسات التجريبية لم يكن الغرض من القيام بها محقيق الديمقراطية المثالية أو تكوين القائد المثالي ، بل مجرد بيان

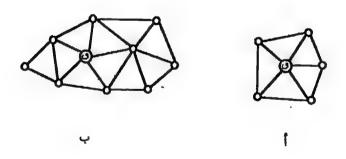
<sup>(</sup>١) انظر عرضاً لتجربة هؤلاء المؤلفين في :

Andrews (T. G.): Methods of Psychol. john Wiley. N. Y. 1948, pp. 689 - 692 والمرجع الذي سيلي ذكره .

<sup>(2)</sup> Moore (Clyde B.) & Cole (William E.): Sociology in Educational Practice, Houghton Mifflin, Boston, U. S. A. (1952) p. 209.



التركيب الأوتوقراطي للقيادة في جماعة صغيرة ( أ ) وأخرى كبيرة (ب) .



التركيب الديمقراطي للقيادة في جماعة صغيرة (أ) وأخرى كبيرة (ب).

أن الوسائل التي يتبعها المعلمون والقادة لها في ضوء ما أصبح معروفاً في علم النفس الإجتماعي عن ديناميكية الجماعات أهميتها ودلالتها . وعلى هذا فقد كونت جماعات من الأولاد والبنات في العاشرة والحادية عشرة من العمر . وكانت الجماعات متعادلة من حيث أنواع القيادة والعلاقات الداخلية بين الأفراد ( مما كشف عنه إختبار مورينو في قياس العلاقات الإجتماعية ومشاعر الجذب والنفور بين أفراد الجماعة ) . وكان قائدكلا الجماعات الديمقراطية والأوتوقراطية راشداً مهمته أن يخلق جواً إجتماعياً خاصاً يختلف في أحد النوعين عنه في الآخر ، واتخذت كافة الإحتياطات التجريبية لضمان تعادل سمات الأفراد الجسمية والعقلية والشخصية داخل كل مجموعة ، وكانت عوامل الشخصية الفردية تضبط بإخضاع كل مجموعة الطائفتين أو أكثر من الظروف التجريبية كما كانت عوامل شخصية القائد تضبط بتناوب القادة من النوع الواحد بين مختلف الجماعات . ويمثل الجدول التالي (۱) متغيرات هذه التجربة سواء في رسم السياسة ، وطريقة العمل والإشتراك فيه وإثارة دوافعه في المجموعتين التجريبيتين بالقياس إلى المجموعة الضابطة .

(۲) وقد كشفت نتائج هذه الدراسات التجريبية عن أن القائد الإستبدادى فى حضارتنا المعاصرة ( التى تتمثل فيها كل أنواع القيادات من أكثرها إستبداداً إلى أكثرها ديمقراطية ، ومع المدلول الحائر الذى أصبح لكلمة ديمقراطية بين نظم الحكم المتعارضة تماما ) يزاول سلطة أكثر إطلاقاً من القائد الديمقراطى : فهو وحده الذى يحدد سياسات الجماعة ، وهو وحده الذى يرسم الخطط الرئيسية ، وهو وحده الذى سيملى لديه علم بتتابع خطوات عمل الأفراد فى المستقبل ، لأنه هو الذى سيملى

<sup>(1)</sup> Néwcomb (Theodore M.): Studying social Behavior, (in Andrews: Methods of Psychol, chap. 22 p. 690.

القائد دو طابع و شخصی ، سواء فی النساء والنقد ، بعنزل الجماعة ، ولئنتراک، معنل الجماعة ، ولئنتراک، معها قاصر علی شرح أوامر العمل .	القائد و موضوعي وذو عقلية واقعية ؟ في الثناء والنقد ودوره في الجماعة دور العضو المشترك في العمل .	لا محاولة من جائب القائد للثناء أو تنظيم الوقائع ، ولا تعلمين له على نشاط الأفراد إلا إذا طلب إلىه ذلك .
مهمسة كل شفيص وزميليه أو زملائهه في العمل يتخددها أمر من القائد .	تقسيم العمل وتوزيع المهام تحددها الجماعه ذاتها كما يخار الصبية زملاءهم في العمل .	الفائد لا يشترك إن في تعيين المهام أو إختيار الزملاء .
الفاعليات وطرق العمل يعليهما القائد على الأفراد خطرة فخطرة .	يرسم القائد مقدماً خطط العمل ورسح ورائد ويعطى فكرة عنها كما يرجح الأواء المكافة ويقدم المونة الفنية اللازمة .	لا معونة من جانب القائد فيما عدا الإمداد بالمواد والمعلومات لمن يوبد .
السياسة يحددها القائد .	السياسة هددها المناقشات بين أفراد الجماعة بمساعدة القائد .	السياسة متروكة لمحهة الأفراد أو بقرار الجماعة ، وإشتراك الفائد ضعيل .
المجموعة الإستبلادية	الجموعة المدمقراطية	المجموعة المجردة من السلطة
	المجموعة الإستبادية المحاملة يحددها القائد . المحامليات وطرق العمل يعليها القائد . الأقراد خطوة فنطوة . المحملة كل شخص وزميله أو زملاك ممل يحددها أمر من القائد .	دية الجماعة بساعدة المتقراطية الديمة واطية المسل يوسم القائد مقدما المتاقدات بين ورسائله ويعطى فكرة عنها كما يرجح الآواء المتكافة ويقدم المونة الفئية اللازمة وسليه أو زملائه الجماعه ذاتها كما يخار المسية وملاءهم أند .

على كل عضو ما عليه أن يعمله كما سيحدد نوع العلاقة فيما بين الأعضاء بالنسبة لهذا العمل . وأخيراً فهو وحده الذي يقوم بدور قاض ومتفذ الجزاءات من ثواب وعقاب على الأفراد ، والمتحكم بالتالى في مصير كل فرد داخل جماعته .

والقائد الإستبدادى يحاول جهده توسيع وظائفه هذه المطلقة كما يقاوم بنشاط أى تغير يرمى إلى الحد منها . والوسائل التى يتذرع بها لتدعيم مركزه وحماية سلطاته كثيرة متعددة ، فهو يمنع تدخل الأفراد فى وضع أهداف العمل ، كما يفرض عليهم المهام التى يرونها غير صحيحة أو معقولة - لأن القائد الأوتوقراطى يحاول أن يثبت فى الأذهان أن قيادته لاغنى عنها للجماعة ، وأنها بدونه لا تستطيع أن تسير أو تتحرك . وفى هذا النوع من القيادة يكون دافع الأفراد إلى العمل جزئياً وإعتمادياً dependant على أن غريباً على أحد - ما يحدث أثناء غياب القائد . فبينما فى الجماعة غريباً على أحد - ما يحدث أثناء غياب القائد . فبينما فى الجماعة الديمقراطية يحتفظ الروح المعنوى للعمل بمستواه العالى من القوة والإستمرار، ينحدر بسرعة هائلة هذا الروح فى الجماعة الإستبدادية .

ويحافظ القائد الإستبدادى على تركيب إنفصالى للجماعة فيه تقل الإتصالات فيما بين الأفراد إلى أدنى حد كما تكون جميع وسائل الإتصال فيه عن طريقه أو تخت إشرافه المباشر . فإنه بهذه الطريقة يضمن عدم إستغناء الجماعة عنه وخدمتها لأغراضه ووسائله الشخصية . إلا أن لهذا آثاره السيئة على الجماعة ككل ، منها تضاؤل فرص تنمية العلاقات الشخصية داخل أفراد الجماعة - مما ينذر بعدم إمكان قيام روح معنوى مرتفع . وشيء آخر هو أن إنسحاب القائد لأى سبب من الأسباب يؤدى إلى إنفراط عقد الجماعة كلها . فما دام القائد هو

المحور الذى تدور حوله الجماعة كلها ، فإن بنيان الجماعة ينهار بخروجه : إذ لا سبيل أمام بقية أعضائها إلى التماسك بطريقة أو أخرى غير طريقة القائد .

لهذا فإن الصورة التى ترسمها القياسات الإجتماعية للجماعة الإستبدادية هى أشبه ما تكون بالنجمة ؛ يتوسطها القائد ويتوزع حوله الأفراد دون إتصال و باتصال قليل - فى محيط الرسم . وهذا ما أسفرت عنه الرسوم التجريبية لتركيب جماعات نوادى الصبيان الإستبدادية ؛ حيث لوحظ أن الأولاد يحاولون الإقتراب والإتصالات بالقائد أكثر مما يحاولون التقرب إلى بعضهم البعض . وكانت إتصالاتهم بالقائد إما من نبوع و طلب التوجيم بعضهم البعض أن direction demanding أى طلب المعلومات والعون أو من نوع و إجتذاب الإنتباه ويشير هذا النوع الأخير من العلاقة أيضاً إلى حقيقة أنه فى الجماعة ويشير هذا النوع الأخير من العلاقة أيضاً إلى حقيقة أنه فى الجماعة الأوتوقراطية يستغل القائد خصوصاً دوره فى توقيع الجزاءات من ثواب وعقاب؛ لهذا فإنه إلى إرضائه هو - لا إلى مصلحة الجماعة - تتجه دوافع الأفراد .

وفي الجماعات الصغيرة جداً التي تعمل معاً ( وجها لوجه ) ربما كان القائد الأوتوقراطي على علاقة بكل فرد من أفراد المجموعة ( أنظر شكل أ الرسم السابق ) . إلا أنه كلما كبرت الجماعة وبعد مركز الرئيس عن المستخدم أو العامل البسيط، فإنه ينشأ تنظيم تدرجي نجد فيه القائد الإستبدادي على علاقة بقادة من الصف الثاني هم بدورهم على علاقة بالصف الثالث وهكذا حتى نصل إلى عضو الجماعة العادى (أنظر شكل بالصف الثالث وهكذا حتى نصل إلى عضو الجماعة العادى (أنظر شكل ب) والمهم في هذا أن القائد لا يزال قادراً على الإحتفاظ لتركيب جماعته بشكل النجمة ، وأن يقلل الإتصالات الداخلية فيما بين أعضاء الدرجة الأدنى - فالمهم أن يبقى القائد في مركز السلطة الأعلى . وبصفة آلية تنشأ حوله بطانة من المحظوظين في شكل مساعدين أو نواب وبصفة آلية تنشأ حوله بطانة من المحظوظين في شكل مساعدين أو نواب

أو أنصار أو حراس ... يعملون بدورهم على بسط سلطانهم على حساب أعضاء الجماعة الآخرين - مما من شأنه أن يخلق جوا من التنافس على المراكز داخل الجماعة ، ويجعل القفز إلى المناصب الرئيسية فيها هو الهدف الذي يعمل له الطامحون . وهو كما نرى جو يؤدى إلى الصراع بين مشاعر العدوان والحرمان وبالتالى إلى إزدياد التوتر والصراع داخل الجماعة .

ولا يختلف القائد الديمقراطى عن القائد الإستبدادى فى القدر من السلطة الذى يتمتع به ، بل فى طبيعة دوره فى تركيب الجماعة . فالقائد الاديمقراطى يحاول جهده أن يثير أكبر إندماج ومشاركة من جانب كل فرد من أعضاء الجماعة سواء فى القيام بوظائفهم وفى يخديد أهدافهم . وهو يحاول بسط المسئولية وتوزيعها بدلاً من تركزها ، كما يحاول تشجيع وتقوية الإتصالات والعلاقات فيما بين الأشخاص حتى يقوى بذلك تركيب الجماعة وتماسكها . كذلك فإنه يعمل على تخفيف التوتر والصراع داخل الجماعة ، ويحول دون النظام التدريجي فى الرياسات والسلطات الذى تسوده المراكز أو المزايا المتفاوتة مما يزيد الفوارق بين الأشخاص . لذا فإن الصورة التي يرسمها القياس الإجتماعي للجماعة الديمقراطية تميل إلى أن تتخذ شكل الشبكة network ( أنظر الرسم ) .

فمع أن القائد لا يزال له الأهمية المركزية وسط الأفراد ، فإن الأفراد الآخرين يرتبطون بعضهم ببعض ارتباطا وثيقا ، وبينما القائد الاستبدادي يميل إلى أن يكون آمرا dictator لجماعة ، فالقائد الديمقراطي يقوم بوظيفة الوكيل عنها أو الذي يعمل باسمها agent . فهو يحاول في كل مكان أن يقوم بدور الوكالة mandate أو النيابة هذا ، كما يسر تشجيع أعضاء الجماعة أنفسهم على القيام بدور النيابة هذا . لذا يبسر تشجيع أعضاء الجماعة أنفسهم على القيام بدور النيابة هذا . لذا كله ، فإن القائد الإستبدادي هو دعامة الجماعة التي بدونها ينهار البناء كله ، فإن القائد الديمقراطي يقيس نجاحه بمقدار ما تستطيع الجماعة أن

تستمر في العمل بدونه إذا ما أضطر إلى أن يترك الجماعة بعض الوقت.

وإليك تعليق ليفين على طبيعة الموقف الأوتوقراطي ووسائل هذا القائد: (١) -

فى الجماعة الأوتوقراطية القائد هو الذى يرسم السياسة . فمثلاً يقول أحد الصبيان : ﴿ أَظَنَ أَننا قررنا عمل الشيء الآخر ﴾ فيرد القائد : ﴿ لا ؛ هذا هو الذى قررت أنه أحسن شيء في المرة الماضية ﴾ . وتفسير هذا في حدود دينامية الجماعات أن الصبي كان قادراً على الوصول إلى هدفه ، ولكن القائد وضع عقبة في سبيل يحركه إلى الهدف ، وأنه بدلاً من هذا يجبره على هدف آخر ويحمله على السير في إنجاهه . ونسمى مثل هذه الأهداف التي تفرضها قوة شخص آخر بالهدف الموضوع أو المفروض induced goal .

ومثال مقابل لهذا في الجماعة الديمقراطية نستطيع أن نسوقه فيما يلى : \_ • يسأل أحد الصبيان : في أى جحم سوف نصنع هذا الشيء ؟ومن أى مادة سنصنعه ؟ ١ . فيرد القائد : • إسمح لى أن أعطيك فكرة بسيطة عن الطريقة التي بها يصنع الناس عادة هذا الشيع .. ١ ومعنى هذا أن القائد في الجماعة الديمقراطية بدلا من إعاقة الصبيان عن الوصول إلى هدفهم ، يجتاز يهم الصعوبات التي تقوم في طريقهم . وإذا كانت طرق العمل في الجماعة الديمقراطية متعددة ، فليس أمام الجماعة الأوتوقراطية إلا طريق واحد هو الطريق الذي رسمه القائد . كما أن هذا القائد لا يحدد نوع العمل فحسب؛ بل الذي يقوم به والذي يشترك معه .

ونستطيع أن مجمل الفروق في سلوك الجماعتين الديمقراطية والإستبدادية فيما يلي :

<sup>(1)</sup> Lewin (Kurt): Resolving Social Conflicts, Harper & Bthers. N. Y. 1948. P. 77.

ا - فالجماعات الإستبدادية أكثر ميلاً إلى التبلد أو العدوان من الجماعات الديمقراطية ، كما أن التعبير عن العدوان أكثر إحتمالاً لأن ينصرف إلى أعضاء الجماعة الآخرين منه إلى القائد المستبد . ففى حالة العدوان يتخذ الأفراد المستضعفون فى الجماعة كباش فداء ، وهدفاً لتصريف العداوة المكبوتة مما يؤدى أحياناً إلى إضطرارهم لترك الجماعة . أما فى الجماعات الإستبدادية المتبلدة فيوجد العدوان فى حالة كمون بسبب التأثير القهرى للقائد ، ولكن بصفة مؤقتة وفى حضوره فقط ، فإذا خرج إنفجرت براكين العداوة .

٢ - وفي الجماعة الإستبدادية يوجد عدد من إتصالات الولاء والخضوع للقائد ومحاولات كسب رضائه أو التقرب إليه بأكثر مما يوجد في الجماعة الديمقراطية ، حيث الإتصالات بين الأفراد والقائد إتصالات ودية وعملية ، أي في مجال الصداقة ومصلحة العمل ، فهي علاقات موضوعية لا شخصة .

٣ - وفي الجماعات الإستبدادية تكون العلاقة بين كل عضو والأعضاء الآخرين أكثر ميلا للتسلط والعدوان مما في الجماعات الديمقراطية.

5 - ويسود الجماعة الديمقراطية ( شعور أكثر بالنحن - more I - ابينما يسود الجماعة الدكتاتورية ( شعور أكثر بالأنا - feeling ) . فوحدة الجماعة أعلى في القيادة الديمقراطية كما أن الجماعات الفرعية أكثر ميلاً إلى الثبات بما في القيادة الأوتوقراطية ، حيث تميل هذه التجمعات الصغيرة إلى الثفكك والإنفصال .

 والعنصر البنائي في العمل يتناقص بشدة إذا ما غاب القائد الأوتوقراطي لحظة عن جو العمل ، بينما لا يتناقص إلا بقدر ضئيل جداً في حالة غياب القائد الديمقراطي . ٦ - وفي حالة فساد العمل ، أو الفشل لظروف خارجة عن إرادة الجماعة ، تبادر الجماعة الديمقراطية بالهجوم المنظم على الصعوبات ، وتتعاون في التغلب على العقبات ، بينما تميل الجماعة الدكتاتورية إلى التمزق عن طريق تبادل الإتهامات وإلقاء التبعة كل على الآخر .

(٣) ومن شأن هذه الملاحظات التجريبية كلها (١) أن تبين الروح المعنوى الأقوى في الجماعات الديمقراطية عنه في الجماعات الدكتاتورية . فما معنى الروح المعنوى الذى ارتبط هكذا بالقيادة وأصبح نتيجة حتمية لأسلوبها : أو المعيار الذى يقاس به نجاحها ؟ إن الروح المعنوى morale يشير إلى إتخاد إلى مستوى فاعلية الجماعة والحماعة والمعنوية level of group functioning التي تسودها . وواضح الجماعات وتضامنها أو الحالة المعنوية esprit de corps التي تسودها . وواضح أن المسئول عن هذا الجانب الأساسي من دينامية الجماعة هو قائدها (٢) ، فهو – أكثر من أي عضو آخر بها – الذي يدخل في إختصاصه ؛ بل يقع عاتقه ؛ رفع هذا الروح المعنوى للجماعة .

وكلمة روح معنوى من الكلمات التي يتحاشى المؤلفون في موضوعها مخديد مدلولها . أو مجلية غموضها ، تاركين للقارىء إستنباط ما يفهم منها خلال الحديث عن العلاقات بين الأفراد داخل الجماعات (٣) . وقد قامت محاولات كثيرة لتعريف الروح المعنوى تعريفاً يتجاوز حدود القول بأنه : • وحدة الجماعة unity of the group ، أو

<sup>(1)</sup> See: Krech & Crutchfield: Theory and Practice of Social Psychol., MacGraw Hill, N. Y. 1948 pp. 423 - 429.

<sup>(2)</sup> Krech & Crutchfield: op. cif. p 404.

<sup>(</sup>٣) أنظر كتاب روثازبرجر Roethlisberger الذى يحمل فى عنوانه هذا الإسم دون أن نجد فى فصوله تناولاً مباشراً للروح المعنوى أو طبيعته وتعريفه ... ثم أنظر إعترافه هو بهذا ص ١٨٩ .

الروح التى تسودها esprit de corps ؛ فكأن أيسر من تعريف الروح المعنوى التعرف على مختلف المعايير التى تحدد ما إذا كانت الجماعة من الجماعات ذات روح معنوى مرتفع high morale ، أو منخفض low morale وهى معايير يجدها الملاحظ – حتى غير المدرب – من الوضوح بحيث يتبينها مباشرة في أفعال الجماعة ذاتها ، أو يحسها دون أن يحتاج إلى تعيين الأفعال الدالة عليها .

وأهم دلائل الروح المعنوى المرتفع ما يلى :

ا - ميل الجماعة إلى التماسك عن طريق الإلتصاق الداخلى ، لا بمجرد الوضع الخارجى .

٢ - وجود أقل مستوى من الإحتكاكات التي تفرق أو تفصل بين الأعضاء .

 ٣ - قابلية الجماعة للتوافق بالظروف المتغيرة كدليل على تمكنها من طرح الخلافات الداخلية وتحقيق التكامل أو إعادة التوافق الداخليين بين الأعضاء.

٤ - وجود كميات كبيرة من العلاقات الإجتماعية ، القائمة على المشاعر ، والحالات النفسية ( بالمعنى الذى يسميه مورينو فى قياساته the tele أى البعد الإجتماعي ) - لا العلاقات الشكلية .

٥ - أن تكون أهداف الجماعة مشتركة بين أعضائها كأفراد .

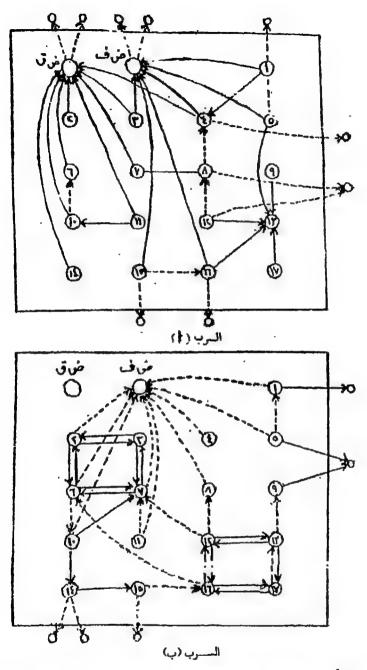
٦ - رغبة الأفراد في الإبقاء على الجماعة والنظر إليها على أن لها قيمة إبجابية (١).

وطبيعي أن أمارات الروح المعنوى المنخفض هي عكس هذه : فإذا كانت الجماعة من السهل التفريق بين أفرادها أو انقسامهم إلى

<sup>(1)</sup> Krech & Crutchfield: Theory & Problems of Social Psychol, pp. 400 - 407.

جماعات داخلية متعادية بمجرد زوال الظروف الخارجية التي كانت مجمعهم، وإذا كانت الإحتكاكات الداخلية بين أفرادها تنشأ عن عدم الثقة بعضهم بالبعض أو بسبب النقد الهدام من بعض الأعضاء ، وإذا ما كانت الجماعة لا تنجح في تخفيف توتراتها والتحكم في صراعاتها الداخلية ، وإذا ما كانت هناك الحاجة إلى التيارات الإنفعالية الودية بين أعضائها بدلاً من القدر الكبير من مشاعر النفور وعدم المودة ، وإذا ما تعارضت أهداف الفرد ولم تنسجم مع أهداف الجماعة، أو كان إنجاه الأعضاء نحو هذه الأهداف ونحو القائد إنجاها سلبياً ، وإذا ما كان لدى الأفراد القليل من شعور التوحد والإندماج بالجماعة ... فهذه جماعة روحها المعنوى منخفض .

ومن أحسن الأمثلة التى توضع هذه السمات المميزة للروح المعنوى في علوه وانخفاضه ؛ الدراسة التى قام بها جنكنز Jenkins لسربين من أسراب الطائرات المقاتلة فى الباسفيك أثناء الحرب العالمية الثانية . كان السربان متساويين فى العدد والتركيب الشكلى ومتحدى الأهداف المشتركة بين أعضائهما . إذ تكون كل منهما من ١٧ طياراً وضابط قومندان وضابط فنى، وأجربت دراستهما عن طريق مقياس العلاقات الإجتماعية sociometry والتخطيط الإجتماعية sociogram المعروف لمورينو . فطلب إلى كل شخص أن يحدد الشخص أو الأشخاص الذين يفضل ( من داخل الجماعة أن يحدد الشخص أن يطير معهم ، وأن يحدد اسم الأشخاص الذين يكره أن يشترك معهم فى الطيران . وفرغت نتائج دراسة الجماعتين المتشابهتين فى التركيب معهم فى الطيران . وفرغت نتائج دراسة الجماعتين المتشابهتين فى التركيب الشكلى – المختلفتين تماما فى العلاقات الإجتماعية والروح المعنوى – فى التخطيطين الإجتماعيين اللذين ننقلهما هنا – بحيث تمثل الخطوط المتصلة مشاعر الحب والإختيار والخطوط المتقطعة مشاعر النفور والكراهية . أما الأشخاص المختارون أو المرفوضون من خارج الجماعة فقد أشير إليهم بدوائر خارج حدود الجماعة .



لأسطول الجوى ( شكل ١٦ أ ) تخطيط اجماعي لقياس العلاقات الاجتماعية في سر بين من أسراب الأسطول الجوى ( شكل ١٦ أ ) Krech & Crutchfield. Thory and Problems of Social Psychol. MacGraw Hill. N. Y. 1948. P. 486.

ففى الرسم الأول - الذى يمثل الجماعة الأولى - واضح أن الضابط القومندان (ض ق) إختاره ثمانية ، وأن الضابط الفنى (ض ف) إختاره ستة . أما فى السرب (ب) الرسم الثانى فإن (ض ق) لم يشر إليه أحد لا بالإختيار أو بالرفض . وكذلك (ض ف) لم يختره أحد ورفضه تسعة طيارون . وهذه البيانات العددية وحدها تكفى لبيان الفارق فى الروح المعنوى بين كل من الجماعتين .

أما التحليل السيكولوجي لهذه النتائج فيكشف عن وجود بجمعين أو ثلتين two cliques داخل جماعة السرب (ب) : أحدهما مكون من الأعضاء أرقام ١٣، ١٣، ١٣، ١٦، ١٧ ( الأعضاء أرقام ١٣، ١٣، ١٦ ، ١٧ ( الخاط حولهما بمربعين ) – وهما مجمعان يقومان على الإعجاب المتبادل بين الأربعة الأفراد في كليهما ، لأن كل واحد إختار ( واختير بدوره من ) بقية أفراد التجمع في نفس الوقت : بينما لم يختر أحد الأربعة من خارج هذا التجمع . ولم تكن الحال كذلك في الجماعة أحيث لا تظهر مجمعات صغيرة داخلية من هذا النوع ، وإنما كان التجمع والإستقطاب في الجماعة كلها مركزا حول الرئيسين الرسميين للجماعة .

ونتيجة هامة ثالثة للفرق في السروح المعسوى بين الجماعتين مجدها في الإختيار والرفض لأعضاء خارج الجماعة في كل من السربين (١). في الإختيار فالجماعة (أ) لم مجد حالات اختيار خارج الجماعة ، بل وجدت عشر حالات رفض ، مجد في السرب (ب) عكس هذه النسب . إذ وجدت أربع اختيارات likes من الخارج وحالتا رفض فقيل فقيط . وهذا دليل على أنه في حالة الروح المعنوى المنخفض يميل الأفراد إلى الهروب من الجماعة واتخاذ أصدقاء لهم من خارجها ، بينما

<sup>(1)</sup> See: Krech & Crutchfield., p. 407.

فى حالة الجماعة ذات الروح المعنوى المرتفع والإندماج والتضامن يفضل الأفراد عادة أعضاء جماعتهم ، ويؤثرون الإشتراك معهم على الإختلاط يالجماعات الخارجية .

(٤) والآن فإن ما كشفت عنه هذه الدراسة وأمثالها من مزايا القيادة الديمقراطية في تأثيرها على الروح المعنوى للجماعة قد ترتبت عليه تفرقة أخرى بين القيادة leadership بهذا المعنى والرياسة headship بالمعنى الإدارى: تفرقة يظهر خطرها - كما يقوله جب Gibb - بالنظر إلى التقسيم الأخير إلى ديمقراطي واستبدادي وتقوم في كليهما على أساس من مصدر السلطة أو القوة في كل منهما . فالقوة في حالة القيادة منحة من الجماعة صادرة عن الحق الأدبي potency الذي للجماعة على أعضائها . أما في الرياسة فهي تنبع من تنظيم أكبر ليست الجماعة إلا جزءا منه . أي أن السلطة التي للرئيس head تساندها قوة أعلى خارج الجماعة . لذا يختلف الرئيس الأوتوقراطي عن القائد الأوتوقراطي اختلافاً كبيراً : فالرئيس الاستبدادي له -بفضل السلطة المخولة له - ميزة الثواب أو الإمتناع عن الثواب كما يشاء . وقد يكون مسيطرا ودكتاتوريا في علاقته بمرءوسيه ، إلا أن المركز الذي له في علاقته بالمنظمة عموماً ربما يجعل سلوكه أدنى إلى محور السلبية laissez faire وهو يقوم بوظيفة الرياسة في رقابة الجماعة . أم القائد فهو أكثر تقيداً في سلوكه سواء من حيث درجة الرقابة التسلطية التي يستطيع أن يزاولها ، ودرجة السلبية التي يستطيع أن يصل إليها .

<sup>(1)</sup> Gibb (Cecil): Leadership. Chap. 24 in: Lindzey: Hand. book of Social Psychol., Vol 11 pp. 877 - 917.

## ويمثل الشكل التالي مثلث ليفين Lewin المعروف كتخطيط لهذه

الفكرة . المتعدادي حدود حدود ديمقراطي البتيادة الرئاسة

فالقادة قد يكونون إستبداديين قليلاً أو كثيراً - سواء في إصدار التعليمات أو اتخاذ القرارات دون إستشارة الأعضاء . إلا أنهم على أى حال لا يتجاوزون حدود نوع من العقد الإجتماعي بين أعضاء الجماعة وأنفسهم فالقائد الإستبدادي لا يستطيع أن يكون في درجة إستبدادية الرئيس المستبد .

لهذا المجهت محاولات علماء النفس المستغلين بإدارة الأعمال إلى تطبيق فكرة القيادة على إدارة الجماعة العاملة ، وجعل رئيس العمل أو ملاحظ العمال قائداً بالمعنى الإجتماعى أو التربوى للكلمة . ولكن كيف السبيل إلى جعل الرئيس قائداً ؟ يعمد المؤلفون إلى إبراز صفات أو وظائف القائد الناجح كخطوة أولى ، ثم توضع البرامج لتدريب الرؤساء على مخقيق هذه الصفات فى أنفسهم والقيام بهذه الوظائف بعد ذلك كخطوة ثانية ، وسنورد فى هذا الفصل عدداً من محاولات وصف

القائد - موجزها ومطولها - ثم نتحدث عن التدريب على القيادة في فصل خاص .

فهناك ثلاثة أمور بجعل من رئيس العمل أو المشرف على العمال قائداً ناجحاً في القيام بدوره (١) .

ا - إنجاه الرؤساء في جماعات الإنتاج الكبير إلى قضاء أكبر وقت ممكن في القيام هم أنفسهم مكن في القيام هم أنفسهم بالأعمال الإنتاجية - مع الشعور بأنهم ليسوا عمالا، بل إن دورهم قيادى جوهره معالجة التغير المتصل في سلوك العمال .

employ- والرؤساء الناجحون هم الرؤساء المتركزون حول العمال - production centered . فقد production centered . فقد ثبت للكثير من رؤساء الإنتاج الكبير high production في التأمين على الحياة والسكك الحديدية ... أنهم يعملون من خلال through الجماعة ويقومون بالإنتاج عن طريقها . وتفوق إنتاج الرؤساء المتركزين في العمال على الرؤساء المتركزين في الإنتاج هو الدليل الواضع على كتم الأنفاس الوظيفي والتركيبي في جماعات العمل الأخيرة .

" - والرئيس الذى يحصل على أكبر قدر من نشاط مرءوسيه يبدو أقل تسلطاً less punitive فى مقابل تسلط الرئيس الذى لم ينجح فى هذا . كما أنه يقوم بوظيفته الرياسية فى صورة غير شخصية ، ويجعل العقاب أو اللوم يبدوان نتيجة طبيعية للموقف لا بإرادته هو ، بحيث تدرك الجماعة أن سلطة الرئيس فى الثواب والعقاب مرتبطة إلى حد كبير بالكفاية والأنتاجية .

Haire (Mason): Industrial Social Psychol., Chap 29 in: Lindzey
 (Gardner): Handbook of Social Psychol., Addison --- Wesley, Cambridg, Mass.
 U. S. A.: (1954) Vol. 2.

وفي دراسة نظمتها جامعة كونكتيكت Connecticut لتدريب القادة في التربية ، وصف القائد الناجح بالصفات الآتية (١) .

- ١ قدرته على العمل بكفاية مع الناس.
- ٢ قدرته على قيادة جماعة في دراسة متصلة ومنظمة للمشاكل .
- ٣ فهمه لمعنى الفكرة الديمقراطية في الحياة وتطبيقها في الموقف ( المدرسي ) .
  - ٤ إلمامه بمصادر ، وأنواع وفوائد الوسائل الإيضاحية .
  - - إدراكه لعملية التغير الإجتماعي social change .
  - ٦ إشعاره للآخرين بأن ما يساهمون به في العمل له قيمة كبيرة .
- ٧ إهتمامه الأول يتصب على تنمية الأشخاص لا على تنمية المواد.

وقد توصل رورروهبلر وربلوجل Rohrer, Hibler and Replogle بعد عشرين سنة من الدراسة والعمل في مناهج الإدارة العليا بوصفهم مستشارين سيكولوجيين وشركاء في المؤسسة ، إلى أن الأشخاص الذين يقومون بوظائف إدارة من الدرجة الأولى يتميزون بصفات خمس أساسية يدل عليها نجاحهم وتقاريز الشركات التي يعملون فيها . وهذه الصفات هي (٢) : \_\_\_\_

١ - فهم بطبيعة الحال تتوافسر لديهم المؤهسلات العقلية

<sup>(1)</sup> Anderson (Vernon): A Graduate Program for Learning Ed. Leadership, Vol. 6, No. 3, Dec. 1945, pp. 144 - 145 (cited by: Bottrell: Appl. Princ. Ed. Soc. (1954) p. 360.

<sup>(2)</sup> Karn ( Harry W. ) & Gilmer ( Von Halls . , Readings in Industrial Psychol. MacGraw Hill. N. Y. 1952. p.360.

intellectually competent ، وهم أذكياء ، لهم القدرة العقلية على أن يفكروا بدقة ووضوح في شركتهم وفي المشاكل المتعلقة بها .

٢ - وهم يتمتعون بالثبات الإنفعالى emotionally stable . فقد تعلموا أن يحتفظوا بمشاعرهم الشخصية خارج مشكلات العمل ، وهم فى ثباتهم أشبه بالصخرة العاتية لا تهتز للعواصف الهوج .

٣ - وهم يتمتعون بمهارة في مسائل العلاقات الإنسانية ، يدركون أن الناس يبذلون أقصى جهدهم لإرضاء الرئيس المحبوب الذي يقدرونه كما تعلموا أهمية جعل مرءوسيهم على علم وبينة ، وإشعارهم بأنهم جزء منهم منسوبون للجماعة ومحسوبون عليها .

٤ - وهم ذوو بصيرة فيما يتعلق بالسلوك الإنساني يدركون ما تخفق به قلوب الأفراد وما تتجه إليه دوافعهم وآمالهم ، كما يعرفون نتيجة لهذا كيف يقودونهم قيادة حسنة - بدلا من أن يدفعوهم دفعاً - إلى ما يريدون أن يقوموا به من أعمال .

وهم يعرفون كيف ينظمون ويديرون ويستطيعون التنازل عن سلطتهم وتفويضها للغير ، كما يلذ لهم أن يلعبوا بعشر كرات في الهواء في نفس الوقت .

ومع أن كل رئيس فى نظر هؤلاء المستشارين يجب أن تتوافر فيه هذه الصفات ، فإننا لا نستطيع أن نتحدث عن نوع بعينه على أنه الرئيس المثالى . أو نقول عن طريقة بعينها فى قيادة الجماعة أنها أحسن طريقة . فالإدارى الناجح يحقق نجاحه فى نفسه وبطريقته الخاصة التى قد لا تكون ناجحة مع غيره . فهذا يبعث النشاط فى رجاله بإثارة حديث إستفزازى ، والآخر يصل إلى ذلك بمجرد السرد الهادىء للحقائق – فيصلان إلى نفس النتيجة بطريقين مختلفين .

(٥) ومع هذا - أى مع أنه لا يمكن تخديد الرئيس المثالى ، أو الطريقة المثلى فى قيادة الأفراد - فهناك أمارات تدل ملاحظتها على ما إذا كانت وسائل الرئيس فى قيادة الجماعة تختاج إلى تعديل ، وأهم هذه الدلائل ما يلى (١): --

- أن يصدر أحكامه بطريقة خاطفة . ويكون ذلك أحياناً بدافع مشاغله الكثيرة . إلا أنه غالباً ما يكون ذلك عن نقص في وظيفته التخطيطية وضعف تنبؤه بالمشاكل المتوقع حدوثها . وقد نصح أحد المستشارين السيكولوجيين رئيساً كانت لديه عادة إصدار القرارات بسرعة خاطفة أن يتفرغ لمدة ٢٤ ساعة لدراسة ست مشكلات عرضت عليه في ذلك اليوم ، فعاد في اليوم التالي يحيى مستشاره قائلاً ٥ لو أنني تعجلت إصدار القرارات كعادتي لأخطأت في ثلاث منها (أما الثلاث الأخرى فلم تعد بها حاجة إلى الإجابة ، لأنها كانت مشكلات وقتية إنتهت في حينها) .

٢ - التدخل للقيام بنفسه بعمل الأفراد . فالمعروف أن ما ينتجه الأفراد ما هو إلا كسر صغير مما يستطيعون عمله بالمعاملة الحكيمة . والرئيس الفاشل ينتهى به الأمر إلى أن يتولى كل شيء بنفسه ، ولا رئيس عمن هذه طريقتهم يستطيع أن يستثمر جهود الأفراد للعمل - مع أن هذه وظيفته الرئيسية .

٣ - أن يجد نفسه دائماً وجها لوجه أمام الطوارىء . فالمشاكل تفاجيء الرئيس عادة قبل أن يراها ، وهي تهبط عليه هكذا دون أن يتوقعها . وإذا كان السبب في هبوطها فوق رأسه عدم وجود منسع

<sup>(1)</sup> Editors of " Modern Indust.": What it takes to be a good Executive, August 1949, (in: Karn & Gilmer: Readings in Industrial Pychol., MacGrw Hill, N.Y. 1952 p. 963.

من الوقت لديه لينظر أمامه ، فالأغلب أن يكون ذلك نتيجة عدم بخاحه في الانابة عنه وتفريض سلطاته .

٤ - أن يغرق نفسه في التفاصيل التي تنهك الرئيس إذا إنشغل بها ، ويحول بينه وبين التفكير في المستقبل ، والسبب مرة أخرى الفشل في التفويض والإنابة delegation عما يعود على الرئيس بأقل معونة من مساعديه ، واضطراره هو نتيجة لهذا إلى التمسك بعدم ترك التفاصيل لغيره .

٥ - ترك المرءوسين للعمل . فإذا ما اعتزل العمال الشركة جماعات فمعنى هذا أنهم يخشون على مستقبلهم فيها . والسبب في هذا ما يخشاه العمال من جانب الرئيس ، سواء في ذلك سرعة إتخاذ القرارات ، والتدخل في إختصاصاتهم ، والفشل في إعطائهم مسئولية عملهم كاملة ... إلخ .

آ - إحتفاظه بمساعدين إداريين عديدين يدرس معهم التقارير ،
 فيضيع بهذا الفرص الكثيرة ، ويشغلهم وقتاً طويلاً عن التفرغ لوظائفهم ،
 كما لا يجد هو نقسه الوقت الكافى للتخطيط ، أو ليجلس مع رؤساء إدارته .

٧ - وجود عدة أجهزة تليفون ، وجهاز إتصالات ملحق بمكتبه ، لأنه إذا كان يلزمه كل هذا للقيام بعمله ، فمعناه أنه يتعمق التفاصيل ولا يجد الوقت الكافى للتفكير والتخطيط للمدى الطويل .

٨ - تكدس العمل فوق مكتبه: فهذا يدل على أنه يشرع في الدراسة، ولكنه لا يكاد ينجز العمل قط. كما أن هذا دليل أيضاً على الفشل في الإنابة.

ونستطيع أن نضيف إلى هذه العيوب في رئيس العمل صفتين

أخربين تعيبان الناحية القيادية في وظيفته - ويكثر وجودها عندنا - وهما :

تاسعاً - أن يكثر الحديث عن نفسه وبراعته في الإدارة وإلمامه بكل ما يجرى ، وأنه لا تفوته صغيرة أو كبيرة ، وأنه هو الذي عمل كذا وكذا ، ولولاه ما سار العمل أو انتظم المرءوسون ، فالرئيس كما رأينا حافز للأفراد ، ومنسق للجهود ، ومخطط للعمل ، لا منفذاً له أو قائماً به ، وكل واحد من دواعي فخر الرئيس هذه عيب يؤخذ عليه ويصمه بسوء الإدارة .

عاشراً: أن يتحدث عن مرءوسيه بوصفهم كسالى مهملين . لا يعرفون كذا ، أولا يريدون أن يخلصوا في العمل ... فهذا دليل على فشله هو في قيادتهم وإنتزاع تعاونهم ، وأنه لايلقى منهم ما كان ينتظر من إخلاص وولاء . وهذا العيب وسابقه في رئيس الأعمال – إلى جانب بعض العيوب السابقة – سببها انحرافه عن التفرغ لوظيفة الإشراف والتوجيه التي هي أخص وظائفه ، والتقويض فيما عليه من مسئوليات أخرى يستطيع أن يكلف بها الفنيين من مساعديه أو مرءوسيه . وحسبنا في صدد التقويض هنا أن نورد الرسمين السابقين لنيومن (ص ٢٧١) . أما تفصيل الحديث فيه فترجئة إلى الكتاب الخاص بسيكولوجية الإدارة العامة (الحكومية) – لأنه أكثر لزوما لهذه الإدارة من إدارة الأعمال الحرة حيث الإختصاصات أكثر يخديداً ، والأعمال أدق توزعاً .

(٦) ولكى نبين ما استقر العمل به من جعل رئيس العمل أو مدير الأفراد في الصناعة والتجارة قائداً ؛ نشير بإيجاز للوظائف التي يذكرها علماء النفس الإجتماعيون لقائد الجماعة سواء أكانت جماعة إستبدادية أو ديمقراطيـة :

ا \_ فقائد الجماعة أولا رئيس تنفيذى executive أى منسق لجهود الجماعة ، سواء كان هو الذى يقوم بدور رسم سياسة وأهداف الجماعة أم كان يشرف فقط على تنفيذ هذه الأهداف . ووظيفة الاشراف على التنفيذ هذه هى أهم دور في عمل قائد أيه جماعة . وفيها لن يقوم القائد نفسه عادة بالعمل المطلبوب لتحقيق الأهداف بل أنه يعهد به إلى أفراد الجماعة الآخرين .

Y ـ وقائد الجماعة مصمم أو واضع خطط planner. وتقع وظيفة رسم الخطط هذه في مركز وسط بين مخديد السياسات والأهداف وبين تنفيذها ، وهو تقدير الوسائل والسبل التي سوف تؤدى بالجماعة إلى مخقيق غايتها . ولا يقتصر ذلك فقط على الخطوات المباشرة بل التصميم البعيد المدى لخطوات المستقبل بالنسبة لهذا الهدف . وفي هذا يتميز القائد بأنه وحده الملم بالخطة الكاملة بصفته وصيا عليه ، بينما الأفراد الآخرون لا يتولى كل منهم في خطة العمل الكلية إلا الجزء التنفيذي الخاص به .

٣ ـ والقائد راسم سياسة policy maker ومحدد أهمية . أهداف . وهذه أيضاً من أكثر وظائف القائد أهمية . وبصفة عامة تنشأ أهداف وغايات الجماعات عدن مصادر ثلاثة : (أ) من أعلى : أى تمليها

<sup>(1)</sup> krech ( David ) & Crutchfield: Theory & Problems of Social Psychol . lst ed. MacGraw Hill, N . Y.1948, pp.417.

سلطات في مستوى أعلى من الجماعة كأوامر القيادة في الجيش أو تعليمات رئيس مجلس الإدارة في العمل التجارى أو الصناعي التي تتقبلها المستويات الأدنى دون مناقشة \_ ب \_ أو من أسفل ، أعنى أن تكون قراراً أتخذه أفراد الجماعة أو اتفقوا عليه \_ ج \_ أو من القائد نفسه بما له من وكالة عن كلا المستويين الأدنى والأعلى وبما له من حق رسم السياسة واصدار القرارات .

٤ ـ والقائد خبير فنى expert لأنه إلى جانب وظائفه السابق الإشارة اليها يتميز بأنه مصدر مُعد فى كل لحظه للإستعلام منه عن المهارات والأعمال اللازمة لأعضاء الجماعة . وهو فى هذه الناحية يعتبر أعرف الأشخاص بالمقتضيات الفنية لنواحى نشاط الجماعة ـ ولو أنه باستمرار التخصص فى وظيفة القيادة يصبح قادة الجماعات ذات التنظيم الشكلى أقل فأقل قدرة على أن يلموا بالنواحى الفنية اللازمة للعمل ، ويلزمهم التفرغ أكثر فأكثر للتنسيق تاركين المعرفة الفنية لمساعديهم ومستشاريهم .

صوالقائد ممثل الجماعة في خارجها -co والقائد ممثل الجماعة تعامل كل أعضاء الجماعة تعاملاً مباشراً مع الجماعات الأخرى أو الأفراد الآخرين خارج جماعاتهم . فالقائد يتميز بقيامه بهذا الدور نيابة عن الجماعة ، وأنه المتحدث الرسمى بلسان هذه الجماعة ، وليس ذلك قاصراً على الاتصالات والحاجات الخارجة عن الجماعة بل كذلك الاتصالات الآتية اليها من خارجها وهو من هذه الناحية حارس الباب gatekeeper كما أسماه ليفين (۱) .

ح والقائد رقيب على العلاقات داخل الجماعة controller of

<sup>(1)</sup> Krech & Crutchfield: The same . p.417.

السيكولوجية الخارجية بين الجماعات الأخرى وجماعته إلا امتداداً للإشراف على العلاقات الداخلية بين الجماعات الأخرى وجماعته إلا امتداداً للإشراف على العلاقات الداخلية فيما بين افراد الجماعة أنفسهم . فهو مسئول أكثر من أى عضو آخر في الجماعة عن الإلمام بأخص تفاصيل البنيان الإجتماعي والتحكم بهذا في طبيعة العلاقات الداخلية . فليست الجماعات كلها من نوع واحد في طبيعة تركيبها وفي علاقتها بالقائد ، بل إن منها ما يكون الاتصال فيه مع القائد مباشرة ، ومنها ما يظل فيه القائد بعيداً وبجرى الإتصال مع أعضاء معينين في الجماعة كما سبق أن ذكرنا في تركيب الجماعات وطرق الاتصال . وكثيراً ما تقوم العلاقات الداخلية للجماعات التي ليست متقاربة في المكان على أساس كون القائد هو ( لوحة توزيع خطوط الإتصال مركز إستراتيجي يتعين عليه أن يقوم فيه بدور ( الرقيب Leas) على مركز إستراتيجي يتعين عليه أن يقوم فيه بدور ( الرقيب censor ) على العلاقات داخل الجماعة .

purveyor of rewards and pun- والعقاب والعقاب القائد كقائم بالثواب والعقاب التنظيمية وقدرته على إثارة دوافع ishments اللذين هما مظهر لمزاولة سلطاته التنظيمية وقدرته على إثارة دوافع الجماعة ، والغالب أن يقوم القائد بإثارة الحوافز سواء بالعقاب أو الثواب في مجال العمل ذاته ، وفي ناحية تتصل مباشرة بدور الفرد في الجماعة : كترقيته إلى درجة أعلى أو منحة لقباً شرفياً بالنسبة للجماعة أو إنزاله درجة أو حرمانه من علاوة أو ترقية .

٨ ـ والقائد فيصل ووسيط arbitrator and mediator وهي وظيفة متصلة بوظيفة توقيع الجزاءات السابق ذكرها . وتعنى التوسط في الخلافات وحسم المشاكل بسين أفراد الجماعة . وليست مهمته في هذا أن يكون قاضياً غير متحيز فحسب أو أن تكون قراراته محايدة فقط بل

أن يقوم بالمصالحة والتوفيق بين وجهات النظر وإعادة تركيب عناصر الجماعة كلما تفرقت بفعل التنافس حتى تغلب دائماً روح التعاون والتوافق . وهذه الوظيفة سلاح في يد القائد يشجع به أو يقلل روح الحزبية factionalism في الجماعة وفقاً لسياسته التي يسمها لتحقيق أهدافه .

9 ـ القائد أسوة حسنة لأفراد جماعته exemplar : وفي الكثير من الجماعات يجب أن يكون القائد قدوة للأفراد في سلوكه وتصرفاته يوجههم بذلك عملياً إلى أن يسيروا على نهجه في الوصول إلى الغاية المنشودة ضارباً لهم بنفسه المثل الحي لما ينبغي أن يكونوا عليه . فالقائد الحربي الذي يخوض المعركة بشجاعة متقدما أفراد فرقته هو قدوة حسنة لهذه الجماعة . ورجل الدين الذي يضرب بسلوكه الخاص في حياته المثل الأعلى للفضائل الخلقية هو قدوة حسنة لأتياعه .

• ١ - والقائد هو رمز الجماعة symbol of the group: فرسمية الجماعة قابلة لأن يتأثر مركزها بعوامل أدبية تتعلق بسمعتها وما يعرف أفرادها أو الجماعات الأخرى عن شهرتها ، وهذا ما يجعل الجماعات تشغل نفسها في الكثير من الأحيان بالشارات والعلامات المميزة والزى الموحد واسم الجماعة ... التي تميزها من الجماعات الأخرى ، والرئيس في نظر الجماعة له دور أشبه بدور هذه العلامات المميزة لأنه في نظرها هو رمز الجماعة الذي يمثلها والذي تتركز حوله الأنظار بالنسبة لها ، وأنه أيضاً عنوان استمرار الجماعة قائمة لاحتمال بقائه في منصبه زمنا أطول مما قد تستمره عادة عضوية أي فرد في الجماعة .

a surrogate for indiبات الأفرادات المستوليات الافرادات vidual responsibil من المألوف في الكثير من التنظيمات الاجتماعية أن يقوم القائد بدور سيكولوجي هام في حماية

الفرد من المسئوليات عن أفعاله الخاصة التي لا يريد أن يتعرض لها . فيعفى القائد الفرد - في مقابل إنقياده له - من ضرورة اتخاذ قرارات خاصة تتعلق بالعمل ، كما يستريح الفرد من محاولة تبين تعقيدات العمل التي لا يفهمها معتمدا على القائد في إرشاده لما يجب أن يعمله . ولدى الكثير من الأفراد الميل إلى و التهرب من الحرية escape from freedom المعطاة لهم في العمل وتفويض الرؤساء في تحمل المسؤليات الدقيقة التي يخشون أن يتهضوا هم بها مفضلين أن يصبحوا مجرد أداة تنفيذية على أن يقوموا يتصرفات توقعهم مخت طائلة المشولية.

17 ـ والقائد رائد فكرة أو مذهب ideologist وهي وظيفة تختلف عن كل ما سبق من حيث أنه يكون على القائد في بعض الأحيان أن يمد الجماعة بمذهب الأفكار اللازمة لها ، وأن يكون عقائد أعضاء الجماعة ذاتها في مهمة القائد أن يجعل فكرة الأعضاء عن العمل ووسائله وأهدافه مطابقة لفكرته وذلك بأن يث فيهم باستمرار مبادئه وآماله حتى يختصر البون الشاسع بين آراء العمال المستفادة من تقارير رؤسائهم وآرائهم التي يقررون عنها بأنفسهم خصوصاً وأن الأفراد في جماعة ما تؤثر فيهم الأفكار الرسمية أو الخطط التنظيمية لجماعتهم وللجماعات الأخرى ؛ عدا ما تتعرض له معتقداتهم من التأثيرات الخارجية ، ووظيفة حراسة الباب التي سبقت الإشارة إليها هي التي نمنع سيل المعلومات الآتية إليها من خارجها حتى لا تضر بما يرسم القائد لجماعته من سياسات وأفكار ، كما أن كون القائد أسوة لرفاقة في الجماعة حكما ذكرنا من شأنه تثبيت القيم التي يبثها بين أفراده . وأحسن مثل لهذه القيادة و الروحية ه الإرشاد الأدبي والضمير الحي اللذان قاد بهما غاندي الملايين من الهنود .

١٣ \_ والقبائد صورة للأب father figure بالنسبة لعضو

الجماعة ، وهي وظيفة تكاد تدخل فيها جميع الوظائف السابقة من حيث هي دور انفعالي مشترك في جميعها ، فالقائد هو البؤرة التي تتركز فيها مشاعر الفرد الانفعالية الإيجابية ، وهو المثل الأعلى الذي يتقمصه ويتجه ويتجه اليه ويخضع له . وقد اكدت نظريات التحليل النفسي هذه الناحية البارزة جداً في علاقة القائد بأتباعه بحيث لم يعد ثمة شك \_ فيما يبدو \_ في الدور الخطير الذي يقوم به تقدير السلطة الواسعة التي لبعض القادة في مواقف جماعية خاصة ، ويقول كرتش وكرتشفيلد (١) إن روزفلت وهتلر لا شك أنهما كانا يمثلان صورة الأب بالنسبة لكثير من أتباعه ، وكلما كان الجماعة مستمرة أو ثابتة ، وكلما كان نشاطها متعلقاً بأمور عميقة الأهمية النسبة للفرد ؛ كان القائد إلى حد ما هو محور السلوك الانفعالي الإيجابي لأفرادها .

1 - والقائد أخيراً هو كبش الفداء Scapegoat غما دام القائد له صورة الأب على ما جاء في الفقرة السابقة ـ فإن عليه أن يستمر في تمثيل الدور بكل ما فيه من مخاطر المهنة ، نعني أن يتعرض للكراهية والمقت الشديدين بعد أن كان منذ قليل موضع الحب والتقدير الكبيرين ، وأن يصبح هدف اللاعتداءات التي هي رد فعل الحرمان أو خيبة الامل وتصريف الهموم بعد أن كان مصرفاً للمشاعر الإنفعالية النبيلة من حب وتقدير وإعزاز . وكثيرا ما تتهم الجماعة قائدها الذي فشلت سياسته بخبانته لها \_ كما دلت عليه دراسات مشاعر بعض الألمان الذين كانوا موالين للحكم النازي وموالين لسياسته طوال نجاحه بعد فشل هذا الذي من الحكم . وحتى في الأحوال العادية كثيراً ما يكون القائد كبش الفداء الذي تلقى عد الجماعة تبعات فشلها وضعفها وعيوبها بنوع من الفداء الذي تلقى عد الجماعة تبعات فشلها وضعفها وعيوبها بنوع من

<sup>(1)</sup> Krech & Crutchfield: Theory & Problems ... p.421.

الاسقاط المعروف . وتلك هي ضريبة المنصب ، فما دام القائد تخول له سلطات فلا بد في مقابلها من مسئوليات وتبعات .

(۷) وفي كتب الاجتماع التربوى نجد أثني عشرة نقطة يجب أن يفطن اليها قائد الجماعة ، ويؤمن بها ، ويضعها نصب عينيه فيما يتعلق بالقيادة كعملية تفاعل معقدة بين الأفراد والقائد . وهذه المبادئ الإثني عشر هي (۱) :۱ - القائد الكفء هو الذي يؤمن بالناس وبقدرتهم على حل مشاكلهم . فإن جماعة ما لن تخلو من مهارات وخبرات تواجه بها مشاكلها ، وقد لا تستطيع الجماعة أن تفكر في طريقة اختزاع القنبلة الهيدروجينية ، ولكنها بالمعلومات القليلة عن هذه القنبلة تستطيع إيجاد طرق حماية نفسها من إنفجاراتها . وإذا ما كان القائد مشبعاً بالروح الديمقراطي فإنه سوف يؤمن بهذه القدرة التي لدى الجماعة وسيساعدها على عزل المشاكل التي تعترض طريق العمل وعلى إيجاد الحل الذي ترضى عنه الحماعة لها .

Y - والقائد الكفء هو الذى يتعرف على أفراد جماعته ويكون حساسا بالنسبة لمشاعرهم . وهى فكرة مرتبطة بفكرة المبدأ السابق من أن الناس - كما ينبغى أن يفهمهم القائد - لا يعملون فقط على حقائق موضوعية ، ولكن لهم أفكارهم ومشاعرهم وعواطفهم خصوصاً الانفعالات التي لها الدور الهام في تكوين الأشخاص السابق وتخديد سلوكهم الراهن . ومن هذا كله يتبين أن على قائد الجماعة أن يتعرف على أفرادها ويتآلف مع كل منهم على حدة بحيث يتأكد الآخر أنه

<sup>(1)</sup> Bottrell (Harold): Applied Principles of Educational Sociology, The Stackpole Co., Pennsylvania, U. S. A. (1954) pp.369-372.

يعرف بالإسم (۱) وبمقومات الشخصية من خبرة وصفات ومزايا : هذا التعارف الذي يبدأ به كل قائد جديدويضيع فيه جانباً من وقته يقوى الروح المعنوى للعامل لشعوره بالارتباط الوثيق بالعمل كما يفيد القائد ذاته في التعرف على مشاكل العمال لحلها ونواحى النقص في خبراتهم لإكمالها . وكلما كان القائد أكثر إلماماً بهذه النواحى الشخصية في افراد جماعته كان أقدر على حل مشاكلها والنجاح في دوره القيادي التعليمي والتشجيعي . كما أن القائد الناجح حساس جداً فيما يتعلق بالعلاقات الإنسانية بينه وبين الأفراد وبين بعضهم البعض ، مؤمن بقيمة الفرد وكيانه الإنساني ومحترم لحقوق الناس وتقدير مختلف مشاعرهم .

" والقائد الكفء يتنزل بسلطانه القيادية لتعمل داخل الجماعة لأنه إذا ما أحاط بامكانيات كل فرد على النحو السابق ذكره فإنه يساعد الجماعة على التنظيم والعمل عن طريق إبراز مواهب ويخقيق امكانيات كل فرد ، فتنتقل قيادة الجماعة من شخص إلى آخر بظهورالمشاكل المختلفة والعلم السابق بأقدرهم على تولى كل مشكلة . وهكذا فإن النزول بالسلطة من التنظيم الشكلي أو الرسمي إلى مستوى الأفراد يساعد القائد على التنسيق كما لا يضعف ولاء الأفراد للقائد أو ثقتهم به حين يرونه عادلاً في إعطاء كل مشكلة لأقدر شخص على حلها مخقيقاً لهدف الجماعة الأكبر ، وحينفذ مشكلة لأقدر شخص على حلها مخقيقاً لهدف الجماعة الأكبر ، وحينفذ يعمل كل من جانبه على أن يبرز موهبته في حل النوع من المشاكل الذي عرف أنه الأقدر على حله .

٤ ــ والقائد الكفء هو الذى يساعد الجماعة على تحديد أهدافها .
 فما دام أن من عناصر الموقف القيادى ــ إلى جانب وجود الجماعة

<sup>(</sup>١) وجدت بعض الجماعات أن مما يشيع الألفة في جو العمل مناداة بعضهم البعض بالأسماء الأولى حتى ولو كانوا يلتقون معاً لأول مرة ( أنظر بوترل المرجع المذكور ص ٣٦٧).

والمسئوليات الختلفة \_ وجود الهدف المشترك ، فإن واجب القائد أن يساعد الأفراد على مخديد الأهداف التي اجتمعوا على مخقيقها ، ومسئوليته في هذا إنما تقوم في كفالة الحقائق الأساسية ، واثارة الأسئلة الموضحة للهدف ، وعرض الأفكار والمقترحات الجديدة على أفراد الجماعة للمناقشة ، كما أن واجبه أن يتأكد من أن كل فرد قد أدلى بوجهة نظره في الموضوع وساهم بنصيبه من التفكير فيه تمهيداً لأخذ موافقة الجماعة على الفكرة أو رفضها لها ( دون محاولة من جانبه بطبيعة الحال لأن يفرض رأيه ، بل أن واجبه أن يخضع رأيه للتحليل والنقد اللذين يخضع لهما رأى أي فرد آخر في الحماعة ) .

وقد أثبت التجارب أن أيه جماعة عاملة إنما تنجح مجاحاً عاليا وتعمل. بكفاية كبيرة إذا ما اشترك أفرادها في تحديد أهدافها ووسائل الوصول إلى هذه الأهداف ؛ إذ أن الاهداف التي يشترك الجميع في انشائها يتبناها كل فرد منهم يصفته الخاصة develop a oneness within the group كما يحتضنها الجميع في تعاون ومودة . وهذا على عكس ما إذا كانت الأهداف أو الوسائل مفروضة على الجماعة بأوامر أو تعليمات من الرئيس .

٥ - والقائد الكفء هو الذى يفهم المبادئ الأساسية للتفاعل الاجتماعي . فمع أن كل ما يذكر عن وظائف قائد الجماعة يمكن أن يدخل تحت هذا المبدأ ، إلا أن هناك مبادئ أو قضايا خاصة بطبيعة العمل في الجماعات ينبغي أن يدرسها القائد بعناية لكي يستفيد منها في قيادته للعمل الجماعي . ويذكر بوترل ست قضايا رئيسية في هذا الشأن :

(أ) أن سلوك الجماعة يتأثر بالجو الذى تخلقه الشخصيات الفردية داخل الجماعة وبالروح المعنوية لأفرادها .

(ب) والجماعة تعمل أحسن كلماكانت ظروف العمل أكثر ملاءمة.

(ج) والجماعة تعمل أحسن كلما كان هناك تضامن في الاهداف ووضوح في النتائج (أي الإحاطة علما بالنجاح أو التقدم فيما تم مخقيقه بين وقت وآخر).

(د) والقادة الناجحون يجب أن يسهروا على تنحية العقبات من طريق سير العمل .

( هـ ) والتعامل مع الجماعة الكبيرة يستلزم تنوع الوسائل .

( و ) والمشكلة التي تعمل عليها الجماعة يجب أن يكون أفرادها أصحاب مصلحة حقيقية فيها .

آ ـ والقائد الكفء هو الذى يساعد الجماعة على إيجاد حلول مقبولة لمشاكلها . وقد تكون لدى القائد أفكار لحل مشكلة الجماعة ؛ لا شك أنها في مصلحته ، ولكنه لا ينبغى أن يفرضها عليها ، إذ أن الحل الوحيد الذى ستقبله الجماعة هو ما كان نابعاً من ارادتها وخارجاً من بنات أفكارها . والقائد اللبق : هو الذى يعرض رأيه في صورة اقتراح مقدم من أحد الأفراد ويترك للجماعة مناقشته وتقدير ما تراه بشأنه ، وبإدارة مناقشة ماهرة لا يبدو فيها أى تخمس من جانبه لهذا الاقتراح أو تمسك به ، ينتهى بالأفراد الى الموافقة عليه . فهو كما يقول أترباك Utterback (١) لا يدخل المناقشة ليعلم أو يتعلم ، بل ليفكر بروح الجماعة ، ويجلس الى مائدة الإجتماع ليبحث عن الحلول لا ليدافع عن قضية .

<sup>(1)</sup> Utterback (William E.): Decision through Discussion A Manual for Leaders, Ohio State univ, (1948) p.8 (quoted by Bottrell:P.373

وقبل أن تصل الجماعة إلى قرارها النهائي في شأن الحلول التي تراها لمشاكلها يجب أن تتاح لها الفرصة الكافية للمناقشة والفهم وتبادل وجهات النظر والإحاطة الكافية بنواحي الموضوع ، وأن يهيأ لها الوقت الكافي للاستنارة والاقتناع . ويستدل القائد على هذا الأقتناع من إستجابة عضو الجماعة وسلوكه في المناقشة لا مجرد إجابته أنه مقتنع بينما يبدو التردد أو عدم الفهم في إجابته هذه وعلى القائد في هذا أن يتأكد من جدية المناقشة وأن يثير حدتها بتوجيه أسئلة تزيد المشكلة إيضاحاً ، وأن يقدم للأفراد كل معونة ممكنة فيما يتعلق بالمصادر التي يستطيعون الرجوع إليها للاستعلام عن هذا الموضوع فيما يساعدهم على أيجاد الحلول التي يرضون عنها .

٧ ـ والقائد الكفء هو الذى يدرك أنه لكى تتقبل الجماعة التغيير فلا بد أن يأتى من داخلها هى هذا التغيير ، كما ينبغى أن يصادف هذا التغيير حاجات الجماعة . ونحن أحوج الى هذا المبدأ فى عصرنا الذى أصبح الناس فيه لا يطمئنون لأى تغيير يتعرضون له ، وبالتالى يميلون الى مقاومته . لهذا قلنا فى المبدأ السابق أن حلول المشاكل التى تنبع من داخل الجماعة هى أكثرها قبولاً لديهم ، وأن الأفكار الجديدة التى تفرض على الجماعة غالباً ما تلقى معارضة طويلة . وقد فسر هذا فى مجال العمل الصناعى خصوصاً هوايتهد Whitehead فى القضايا الأربع التالية : (١)

(أ) يتوقف تكامل الجماعة على العلاقات الروتينية بين الأفراد التي نمت خلال فترة طويلة الزمن .

<sup>(1)</sup> Whitehead (T,N) Leadership Within Industrial Organisation, Harvard Buisi -- ness Rev. Vol.14 (1936).

( ب ) وتقاوم الجماعة أى تهديد خارجى لتكاملها الذى حققته مع الزمن بالالتجاء إلى نوع من التقوقع withdrawal to a self made shell والكف عن التعاون القعلى مع المجتمع الأكبر المحيط بها .

( جـ ) فلكى يكون التغيير مقبولاً لدى الجماعة ينبغى أن ينبع من داخلها هي ، وأن يبدو في نظرها حاجة لا غنى عنها لفاعليتها ونشاطها الراهن .

(د) ولن يتخذ أى مجتمع أو منظمة موقف العناد من التغيير إذا ما حدث الشروع فى هذا التغيير فى المستوى الصحيح ، أى المستوى الذى أظهرت فاعليات العمل الحاجة إلى تغييره . فبهذه الطريقة لا يأخذ هذا التغيير مظهر التعطيل للعمل ، بل السير به فى طريق التقدم الطبيعى للحياة الإجتماعية .

وقد أثبتت الدراسات أن الجماعات تقبل ما يراد إحداثه في وسائلهامن تغير إذا ما وصلت نسبة كبيرة من أعضائها إلى الاتفاق على إحداث هذا التغير فضلاً عن أن القرار الأجتماعي الذي يكون برضي واقتناع الجميع هو أكبر أثرا من غير شك ، ونذكر على سبيل المثال بجربة قام بها مارو في تغيير مناهج العمل ومعدله في أحد المصانع حيث أتى بخمس مجموعات من الأفراد تخطر إحداها بالتغيرات بينما يطلب إلى الأربعة الأخرى أن تبحث مسألة إحداث هذا التغير ، وكانت المجموعات كلها حينئذ متكافئة في الإنتاج : ستين وحدة في الساعة . وفي نهاية اليوم الثاني نزل مستوى إنتاج المجموعة التي تلقت أوامر التغيير الي ٤٨ وحدة وبقيت المحموعات الأخرى التغيير الي ٤٨ وحدة المحموعات الأخرى المحموعات الأخرى المحموعات الأخرى المحموعة قد زاد على خمسين وحدة بينما وصل إنتاج المجموعات الأخرى الي حوالي سبعين وحدة . وبينما ترك ١٧ في المائة من أفراد المجموعة

الضابطة وظائفهم لم يترك أحد من أفراد المجموعات التجريبية الأربع عمله بل بالعكس لقد شعروا باستفادتهم من التغيير في تنمية قدراتهم (١) .

٨ ـ والقائد الكفء هو الذى يكون ملماً بالمصادر الميسرة للجماعة كالمطبوعات ، أو النشرات ، والكتب ، ونتائج البحوث ، والأقوال المأثورة عن سلطات معترف بها ، وكذلك المصادر الإنسانية سواء خارج الجماعة وداخلها كأن يكون من بين الأفراد أنفسهم من هو ذو خبرة سابقة أو من اشترك في تدريب خاص فيجعله مرجعا في هذه المسألة بالنسبة لبقية الجماعة . وإذا لم يكن للجماعة يد \_ وهي بصدد البحث عن حلول لمشاكلها \_ من أن تستعين بكافة المصادر الميسرة لها ، فإن وظيفة القائد أن يرشدها إلى كل ما يمكن الرجوع اليه لاستقاء المعلومات أو أخذ البيانات الملازمة لدراسة المشكلة . ولعل هذا أول ما ينبغي أن يفعله قائد الجماعة في سبيل تشجيعها على دراسة المشاكل وإيجاد الحلول الملائمة لها .

9 \_ والقائد الكفء هو الذى يساعد الجماعة على ألا تتجاوز حدودها في سلطة اتخاذ القرارات . فليس في مصلحة أيه جماعة أن يضرب بقراراتها عرض الحائط أو يلغيها الرؤساء . كما إن إلغاء الرؤساء لقرارات الجماعة يحطم روحها المعنوية . وهنا تأتى أهمية قائد الجماعة في التوفيق بين مرؤسيه ورؤسائه ، بأن يعمل على رسم الحدود التي لا تتعداها حرية الأفراد في اتخاذ قراراتهم بحيث لا تتعرض للرفض من جانب سلطة أعلى ، كما أن عليه أن يبين للأفراد ما إذا كانت قراراتهم مجرد توصيات يجب أن توافق عليها جهات عليا أم أن لهم سلطة اتخاذ القرارات وتنفيذها مباشرة .

<sup>(1)</sup> Marrow (Alfr- ed J.): Industrial Psychol. pays in this Plant (in: Modern Industry, vol.16-1948) - Bottrell- pp.374-375.

1 - والقائد الكفء هو الذى يوفق بين وجهات النظر المختلفة ويخرج منها بحل جديد . فقد قلنا إن المناقشة في الجماعة ليست تعليماً أو فرض رأى ، ولا دفاعا عن قضية ، ولا محاولة إقناع البعض بوجهة نظر البعض الآخر ، بل فحص وجهات نظر الأفراد جميعاً تمهيداً لأختيار أحسنها فيما يشبه البحث عن الحقيقة . فإذا ما اتفق الأفراد جميعاً على رأى واحد انتهت المشكلة . أما إذا اختلفت وجهات نظرهم فإن مهمة القائد أن يساعدهم على التوفيق بين مختلف الآراء والخروج من الآراء المتعارضة برأى يجمع بين مزايا الآراء الفردية السابقة ليرضى عنه الجميع فهذا أجدى بكثير مجرد الديمقراطية القائمة على تغليب رأى الأكثرية دون اعتبار للأقلية ، لأنه يجعل لكل فرد في الجماعة قيمته واحترام تفكيره كما يجعل للأقلية ، اعتبارها وأهمية رأيها في نظر الجماعة ككل .

11 \_ والقائد الكفء هو الذى يصمم بعناية قبل البدء في أى تنفيذ فأى اجتماع يعقده يجب أن يرسم فكرته بعناية مقدماً ولو كانت المشاكل التى ستناقش فيه هي التى سيثيرها الافراد اثناء الاجتماع . فعليه أن يفكر مقدما فيما ستتركز حوله المناقشة ، وما قد يكتشفه الأفراد من مشاكل ، فيم ينظم هذه الخطبة في مذكرته . وهكذا يكون على علم مقدماً بمجال البحث والمشاكل التى ستطرح للدرس ، والأسئلة التى سيوجهها لإثارة تفكير الجماعة ، والرأى الذي يقضل أن يقود الجماعة لتنتهى إليه \_ هذا عدا الترتيبات المادية التى يجب أن يحتاط لها مقدمنا من حيث مكان الإجتماع وراحة المقاعد وتوفر المقاعد وتوفر أدوات الكتابة ... وإذا ما كانت الاجتماعات دورية فلا بأس من أن يرتب القائد جدول أعمال جلسات متتالية ويطرح ذلك للموافقة عليه \_ دون أن يتعارض ذلك مع مبدأ حرية الجماعات في أختيار موضوعات المناقشة ما دام أنها ستوافق على هذه الخطة يوصفها من ابتكارها هي وما دام

معروفاً دائما أن القائد إنما يصدر عن مصلحة الجماعة ولا يعمل إلا بوحى منها . ولكن ينبغى أن يضع القائد فى ذهنه وهو يصمم مقدماً ويستعد لكافة الاحتمالات أنه إنما يقوم بالتخطيط المبدئى الذى لا يهدف إلا إلى مساعدة الجماعة على تبنى الأفكار وإيجاد الحلول ، وأن هذا التخطيط خاضع دائماً لموافقة أفراد الجماعة ولقبولها إياه دون أن يفرض عليها .

٢ ١- والقائد الكفء هو الذي يساعد الجماعة على تقييم ما يحققه من نتائج أو تخرزه من تقدم فالجماعات ـ شأنها شأن الأفراد ـ يلزمها أن تخاط علماً بنتائج تقدمها وأن تفحص أسباب فشلها أو تخلفها . وكما أن الجماعة يخدد أهدافها وتعرف وسائلها منذ البدء ؛ كذلك يلزمها وجود معيار تقيس به مقدار تقدمها نحو الهدف ؛ وتقييم الوسائل التي تسير عليها لتحقيقه . ومن شأن كل تقييم للوسائل ان يعود على خطة العمل بالمراجعة والفحص. ومهمة القائد أن يساعد الجماعة على القيام بهذا الفحص والمراجعة عن طريق تقييمها لوسائلها وما حققته من تقدم للوصول إلى أهدافها، وأن يكون مؤمنا بالحاجة الى هذا التقييم المتصل بين الحين والحين. أما وسائل تقييم تقدم الجماعة فهي كثيرة منها أن يلخص القائد أو أي شخص آخر مجموع ما تم التفكير فيه حتى الآن والموضوعات التي تنتظر المناقشة ، أو أن يطلب القائد من الملاحظ أو المقرر أو المعاون أن يبين ما تم تحقيقه من خطوات والمشاكل التي لا تزال في حاجة الى أن يتخذ قرار بشأنها، أو يطلب الملاحظ إلى كل فرد في الجماعة أن يملأ استمارة بها تقييم أسئلة مختصرة جداً مثل : ما هي مهمتنا الآن ؟ وما أهم الموضوعات التي اجتمعنا من أجلها ؟ ما أهم العقبات والصعوبات التي يجب أن نتغلب عليها ؟ ما الاقتراحات التي لديك لتحسين عملنا ؟ ويمكن أحيانا أخرى الاستعانة بطريقة تكوين لجان تقييم تستدعى قطاعا عرضياً من الجماعة لاستطلاع رأيه في فاعلية العمل.

## الفصل التاسع الخاجة إلى تدريب الرؤساء

- الرؤساء الأكفاء رغم مسيس الحاجة إليهم وتلهف الشركات على الاكثار منهم وتخفيف متاعبهم .
- ٢ ـ الإدارة بطبيعتها عمل إنسانى ، والتعامل مع
   الإنسان أصعب شع .
- ٣ ـ لا بد من شعور الرئيس بخطورة مسئوليته
   وبالحاجة المستمرة لتجديد خبرته .
- ٤ ـ التدريب تغيير عقائد وانجاهات وسلوك ، ينبع
   من ذات المتدرب ومحض رغبته ، ويؤثر
   الرؤساء الأعلون به أنفسهم .
- والتدريب النظرى وحده لا يكفى ، بل لا بد
   من إثارة الذكاء العملى ذكاء حل
   المشكلات .

(۱) لا يشغل الإقتصاد المعاصر في العالمين الأمريكي والأوربي إلا ندرة الرجال الذين يصلحون للمراكز القيادية الخطيرة أو الذين يمكن تأهيلهم لها ليواجهوا الأهمية الكبرى التي لوظائف الإدارة هذه في السيطرة على الإقتصاد وكفاية الإنتاج . لهذا ظهر في السنوات الثلاثينية ما يسمى بالثورة الإدارة المحصول على managerial revolution للبحث عن الوسائل التي بها تستطيع مراكز الإدارة الحصول عليه الحصول على عدد من الرؤساء الأكفاء أكبر مما تستطيع الحصول عليه حيئة - خصوصاً بعد ما ظهر من أن مسألة تكوين القادة عن طريق التعليم ليست بالأمر الهين . فعمت الشكوى في كل مكان من قلة الموارد التي تزودنا بهؤلاء القادة . وزاد الأمر خطراً أن نمو الشركات السريع ودخول الكثير من المشروعات في مجالات الصناعة الجديدة التي تكشف عنها الإختراعات كالتليفزيون والطيران وصناعات البلاستيك وتكييف الهواء ... إلخ تزيد من ندرة هؤلاء القادة ، وتباعد الهوة بين ما هو مطلوب وما يمكن الحصول عليه ولم يكن من السهل أن يعهد للإداريين القدامي الموجودين من قبل بإدارة تلك الأعمال الجديدة التي تنطلب كفايات أعلى ووجدت الشركات الصناعية المناعية الما الجديدة التي تنطلب كفايات أعلى ووجدت الشركات الصناعية المناعية المناعية المهواء من المناعية المناع

<sup>(</sup>۱) أنظر فيما يترتب على إستحداث صناعات جديدة مختاج إلى مهارات فنية خاصة تستتبع نقل العمال من أعمال أخرى إليها من ضرورة التغلب على صعوبات إجتماعية ونفسية – بل جغرافية – كثيرة في تهيئة العمال القدامي للعمل الجديد ، والتردد في ذلك بين تفضيل الشبان الجدد الذين يعملون لأول مرة أو العمال القدامي الذين ينقلون من أعمال أخرى ... أنظر في هذا كله الفصل الأول من كتاب جرترود ويليامز Gertrude من أعمال أخرى ... أنظر في هذا كله الفصل الأول من كتاب جرترود ويليامز Williams نمن الأمن الإجتماعي The Price of Social Security ( لندن – كيجان بول وشركاء ١٩٤٥ ص ص ١ - ٢٦ ) .

نفسها مضطرة إلى إغراء الرؤساء المدربين في الشركات الأخرى لينتقلوا إليها، فتخسرهم مؤسساتهم السابقة ؟ لأن الذين سيحلون محلهم لن يكونوا في مثل كفايتهم ؟ بينما الفراغ الذي يتركونه ينبغي أن يملاً على الفور - ولو بتقسيم الإدارة التي خلت إلى قسمين وتوزيعها على رئيسين يجرى إعدادهما بسرعة .

وليس هذا فحسب ؛ بل إن الحاجة إلى هؤلاء القادة المدربين تزداد ندرة في إشباعها يسبب قصر المدة التي يظل فيها هؤلاء الأشخاص قائمين بوظائفهم - وهذا ملحوظ في الرؤساء أكثر منه في العمال أو موظفي المؤهلات المتوسطة أو الخبرة . فالشباب من المتخصصين في إدارة الأعمال يتخرجون من الكلية متأخرين في السن بالنسبة لهؤلاء . وربما طلبوا للتجنيد عقب تخرجهم فيتعطلون سنوات أخرى . فهسم يبدأون العمل متأخرين سبع أو ثماني سنوات إذا قورتوا بسابقيهم . كما أنهم يتركون العمل في سن مبكرة أيضاً إما باستقالتهم بمحض رغبتهم ، أو بإحالة الشركة لهم إلى التقاعد .

وقد عرفنا لماذا يبدأ رؤساء الأعمال وظائفهم متأخرين عن العمال والموظفين الآخرين ، وهذا طبيعى بالنسبة لتأخر الحصول على المؤهل العالى والتدرج في الوظائف الموصلة إلى الرياسة . لكن لماذا يترك رؤساء الأعمال الصناعية والتجارية خصوصاً وظائفهم في سن مبكرة يجب أن يكون معلوماً أن رئيس الأعمال في العصر الحاضر كثيراً ما تساوره الرغبة في التخلص من أعباء منصبه الكبيرة ، ومسئولياته الضخمة التي تتزايد يوماً بعد يوم . فرئيس العمل كما عبر عنه سيلفان جوتشال Sylvan Gotshal ، رئيس هيئة التحكيم الأمريكية مهر الشخص المذي شق طيقة التحكيم طيقة يبديه إلى حيث يواجه أكبر المتاعب ) (١) . لا تزال تلقى على عاتقه طيقه يبديه إلى حيث يواجه أكبر المتاعب ) (١) . لا تزال تلقى على عاتقه

<sup>(1)</sup> Marrow (Alfred J.): Making Management Human, MacGraw Hill. N, Y. (1957) pp. 81-82.

فى القيادة أعباء جديدة ، وعليه باستمرار أن يزيد معرفة ، وأن يتعامل مع عدد أكبر من المتخصصين فى مجالات جديدة ، وعليه أن يظل دائماً مرناً سهلاً ، وأن يوفق بين آراء الفنيين ، وباختصار ينبغى على الرئيس أن يسابق الزمن فى عمله ، وأن يتوافق بسرعة مع التغيرات الجديدة فى كل النواحى . ولهذه المهام الخطيرة لا شك ثمنها الذى يدفعه من صحته ونفسيته وأعصابه رئيس العمل فى العصر الحاضر . من أجل هذا فهم يتركون وظائفهم مبكرين ، وأحياناً ما يكون من الخير إعفاؤهم منها – عدا ما يدعو لاستقالة هولاء الرجال من دوافع إقتصادية ، كالإكتفاء المادى ، أو القيام بمشروع خاص لحساب أنفسهم ، أو إغراء شركة أخرى بمرتب أكبر .

وندرة رؤساء الأعمال هكذا التي رأينا أنه يشترك في حدوثها عوامل كثيرة لاشك أنه يمكن التغلب عليها بالعمل السريع على إعداد الكثيرين من الرجال إعداداً صحيحاً يوفر الكثير من القادرين على القيام بأعباء هذه الوظيفة.

وحتى عهد قريب كان هناك إعتقاد في أمريكا والبلاد الديمقراطية الأخرى أن تدريب القادة شيء لا فائدة منه ، وكان هذا الإعتقاد يقوم على اعتبارين :

الشك في القيادة كفن ، والشعور بأن فكرة التدريب على القيادة
 لا تتمشى مع فكرة الديمقراطية .

Y - الإعتقاد بأن لا حاجة إلى تدريب القادة أى نحو من التدريب لأن و القادة يولدون ولا يصنعون leaders are born, not made ولم يلبث أن تبين فيما بعد فساد هاتين الفكرتين ، فالتدريب على القيادة لا يتعارض مع الديمقراطية ، ولايتعارض معها إلا نوع واحد هو القيادة الإستبدادية . بل على العكس إن خلق القائد الكفء الناجع

لا غنى عنه للديمقراطة - ثما تنبه له المهتمون بقيادة الجماعات في الصناعة والتربية وغيرهما من منظمات النشاط الإجتماعي . كما تبين أن قدرة الشخص على النجاح كقائد لا ترجع إلى عوامل فطرية في شخصيته بل إلى مهارات مكتسبة في سلوكه واعجاهاته والجو الصالح للعمل الذي يهيئه لأفراده.

وقد جاء الدافع إلى تدريب القادة من مصادر عدة . فقد واجهت الصناعة مشاكل المشرفين ورؤساء الأعمال (١١) ، والعمل الإداري مشاكل مديري الإنتاج ومديري الأفراد ، والحكومات موظفي الإدارة المختلفين ، والعمل الزراعي رؤساء الإنجادات ، والتربيبة النظار والمعلمين ، وفيرق الكشافة المرشدين... وبالجملة واجهت كل منظمة إجتماعية في عصرنا الحديث حاجة قادتها والمشرفين عليها إلى التدريب والقيادة . لذا نشطت فعلا برامج التدريب على إدارة الأعمال ، حتى أصبحت جزءا رئيسياً من جهود العمل الصناعي الذي يتعين عليه قبل كل شيء إيجاد القائد وثيس العمل الصالح . وقامت الجامعات ومعاهد إدارة الأفراد ، وإدارات العلاقات الإنسانية بالشركات الكبرى في إنجلترا وأمريكا بوضع برامج تدريبية نظرية وعملية ، طويلة المدى ، وقصيرة ، حتى توافق خريج الجامعة المتخصص ، ورئيس العمل الحالي ذا الخيرة الفعلية . وسبوف نعرض لطبرق تدريب القادة هذه النظري منها والعملي ، وحسبنا أن نشير هنا إلى أن هذه اللهفة في حركة إعداد القادة ورؤساء الأعمال ، والمناهج الكثيرة المتعددة التي اندفعت في بجريتها الهيئات المعنية بالأمر قد صاحبها دائماً عدم الثقة والإشفاق من ألا تؤدى إلى الأهداف المقصودة - رغم الإيمان العميق من جانب

<sup>(1)</sup> Krech (D,) & Crutchfield (R.): Theory and Problems of Social Psychol. MacGraw Hill, N. Y. (1948) pp. 430 - 431.

الشركات الكبرى بأن الملايين التى تنفقها على هذه العملية مردودة إليها فى صورة الرئيس الكفء الذى يعوضها عن نفقاتها هذه إنتاجاً وربحاً . ولا تزال هذه الشركات تستدعى بأكبر الأجور مديرى التدريب ، يرسمون لها برامج إعداد الرؤساء قبل أن ترسم أهداف المشروع ذاته أو يبدأ العمل فيه .

(۲) لكن ما الذى يجد بالنسبة للعامل أو الموظف فيصبح – وقد وصل
 إلى قمة الوظائف – أكثر رغبة في اعتزال العمل والتهرب منه ؟

طبيعى أن رئيس العمل لن يصل إلى مركز الرياسة طفرة ، بل إنه يتدرج في الترقيات من رئاسة المجموعة الصغيرة إلى مجموعة أكبر ، وهكذا . وكلما ارتقى في سلم الرئاسة درجة ، فإنه يجد نفسه إزاء واجبات وأعباء جديدة هي في جوهرها الاتصال بأفراد أكثر فأكثر عدداً ؛ حتى إذا ما وصل إلى مركز القمة ، فقد لا يساعده إلا غدد قليل من الموظفين ، ولكنه بهذا العدد القليل يدير أو يوجه آلافاً أو عشرات الآلاف من الأفراد الذين – حين بدأ يرتقى سلم الإدارة – لم يكن يرأس إلا عدداً قليلاً منهم .

وهكذا يتبين لرئيس العمل - حين يتأمل تدرج وظيفته من القاعدة إلى القمة - أنه إنما يتعامل مع الأشخاص أكثر من تعامله مع الأشياء - بدليل أنه كلما ارتقى درجة ، قل نصيبه من الإشتراك الفعلى في العمل بقدر ما يزيد عدد الأشخاص الذين يتعين عليه أن يشرف على عملهم . ومن شأن هذا التحليل الواقعى لطبيعة مركز الرئاسة أن يظهره على أن قوام وظيفته الرئيسية أن يجعل الأفراد ينهضون بوظائفهم ويؤدون أعمالهم .

ولما كانت مهمته هكذا الحصول على خدمات العمل التي يقوم بها الآخرون - أى أن يجعل الآخرين يحسنون القيام بوظائفهم getting jobs الآخرون القيام بوظائفهم getting jobs فإن المقياس الصحيح لحسن إدارته done with, for, and through people فإن المقياس الصحيح لحسن إدارته للعمل ليس ما يؤديه هو not what he does بل ما يجعل الآخرين يؤدونه what he gets done . لهذا فإن العنصر الإنساني في العمل هو الذي ينبغي أن يستأثر بأكبر قسط من عناية الرئيس ، لأنه بحكم وظيفته المسئول عن تحريك يستأثر بأكبر قسط من عناية الرئيس ، لأنه بحكم وظيفته المسئول عن تحريك automation هذه الطاقة العاملة . وقد سبق لنا أن بينا الميزة التي لرئيس العمل الحترف ( بالقياس إلى المدير المالك ) في التغاضي مؤقتا عن إعطاء الأولوية في المتفادة بالعلاقات الإنسانية الطيبة - عنصر العمل الذي لم يكن يحاول استفادة بالعلاقات الإنسانية الطيبة - عنصر العمل الذي لم يكن يحاول استغلاله المدير المالك .

ويزيد مركز هؤلاء الرؤساء دقة الوضع الإستراتيجي الخاص بهم في نظر المرءوسين ، والذي يمكن إبرازه من ناحيتين جوهريتين (١) : الأولى أن الرؤساء عادة وفي كل البلاد إنما يرقون إلى مراكز الرياسة من بين صفوف العمال أو الموظفين من زملائهم الذين يصبحون فيجدوهم قادة لهم ، وبانتقالهم هكذا من مراكز الإنتاج إلى مراكز الإدارة يتحول ولاؤهم - في نظر زملائهم على الأقل - من جانب الأفراد إلى جانب المؤسسة أو المصنع - مما يجعل هؤلاء الزملاء السابقين حساسين جدا بالنسبة لهم ، ومما يحتم عليهم بالتالي الإستعانة بأكبر قدر من الدبلوماسية واليقظة للجمع بين تقدير الزملاء واحترامهم ، ومزاولة السلطة الإدارية التي يخولها لهم المركز الجديد ليديروا بها العمل .

<sup>(1)</sup> Berrien (F. K.): Practical Psychol, 2 nd ed. 1952 McMillan, N, Y. P. 230.

أما الناحية الثانية التى تبين دقة المركز الإستراتيجى للرؤساء فهى أنهم حلقة الإتصال بين هيئات التخطيط ولجان تصميم برامج العمل العليا وبين منفذى هذه البرامج من العمال والموظفين ، وأنه على سياستهم فى الإتصال بأولئك وهؤلاء يتوقف سير العمل ، مع أنهم الذين يواجهون الكراهية والحقد اللذين يسفر عنهما تخطيط مبالغ فيه أو برامج وأوامر فوق طاقة العمال الفعليين لم يفطن إليها خيال المخططين ، إلا أنه لابد لرئيس العمل أن ينجح فى إرضاء رؤسائه بتنفيذ ما يطلبون ، ومرءوسيه بتشجيعهم على الرضى والقبول .

ولا نزيد رؤساء الأعمال إحاطة بطبيعة عملهم الإنسانية هذه بأكثر من إيراد التلخيص القيم لهذا المعنى في قول هوايت W. F. Whyte إن يتعامل مع الأفراد ، والمال ، والمواد ؛ إنه يتعامل مع المال والمواد عن طريق الأفراد ، وحسب رؤساء الأعمال أيضاً أن يدركوا أن مديرى الأعمال أو الشركات أصبحوا يشترطون في رئيس العمل - لا المهارة الفنية بل القدرة على قيادة الأفراد وحسن الإدارة القائمة على التفاهم مع المرءوسين ، والعلاقة الطيبة برؤسائه ومرءوسيه ونظرائه جميعاً . فالدور الذي ينتظر من رئيس العمل أن يؤديه دور إداري قيادي إنساني .

لقد انتهى العهد الذى كان فيه الأشخاص يرقون إلى المراكز الإدارية لتفوقهم من الناحية الفنية . ولم يعد رئيس العمال foreman الإدارية لتفوقهم من الناحية الفنية ، إذ أدى مثلاً هو الشخص الذى لديه أكبر قدر من المهارة الفنية ، إذ أدى تطور العمل في المشروعات الصناعية والتجارية الكبيرة إلى الإعتراف الكامل بأن من الأجدى أن يكون رئيس العمال قادراً على إدارة

<sup>(1)</sup> Marrow (Alfred J.): Making Management Human, MacGraw.Hill Book Inc, N. Y. 1957. p. 83.

العمل في الجماعة وتحقيق أكبر تعاون ممكن بين أفرادها من أن يكون لديه هو نفسه أكبر قدر من الكفاءة في الأعمال التي يتطلبها العمل (١) . كما انتهى العهد الذي كان معيار الإدارة الناجحة فيه يقوم على أساس إنتاجية العمل productivity (٢) . فربما كان هذا المعيار صحيحاً فيما يتعلق بكفاية الإنتاج، وزيادة المبيعات ، وخفض التكاليف . إلا أنه في هذه الحالات لا يكون الرئيس قد نمى إلا المعرفة الفنية التي لا يختاج إلى زيادة تنمية سواء بالنسبة لمه أو للعمال : أما بالنسبة لمه فلأنسا نفترض أنمه على قدر كاف من الإلمام بالناحية الغنية العمل . وأما بالنسبة للعمال فلأن كفايمة الإنتاج تأتى بالإجتهاد في العمل الذي قللت الآلات الحديثة من الجهمد المطلبوب القيام به (٢) .

فليس المطلوب من رئيس الأعمال رفع الكفاية الإنتاجية من زاويتها الفنية ، فهذا ما تقوم به هيئات التدريب المهنى وأقسام المهندسين المشتغلة بتبسيط العمل job simplification عن طريق التحسيس المستمر في الآلات ، إن مهمته هي تنمية الميل إلى العمل والإقبال عليه

<sup>(1)</sup> Marrow: Op. Cit. p. 85.

<sup>(2)</sup> Cantor (Nathaniel): The Learning Process for Managers, Harper & Bthers. N. Y. 1958, pp. 3 - 4.

<sup>(</sup>٣) أنظر في تطور علم النفس الصناعي إلى الحاجة للمهارة الإنسانية أكثر من المهارة الفنية ...دراسات تبسيط المهنة job . simplification بتقدم الآلات التي أشار إليها شبانس وجارنر ومورجن :

Chapanis (A.), Garner (W. R.) and Morgan (C. T.): Applied Experimental Psyhol., Human Factors in Engineering Design, John Wiley and Sons, N. Y. and Chapman & Hall Ltd. London (1949) pp. 3 - 8, Barrien (F. K.): Practical Psychol..... MacMillan Co N. Y. (1952). p. 213 and chap. 8 pp. 241-263 Moore: Industrial Relations and the Social Order.

-هذا الميل الذى لم تنجح فى حفزه الوسائل المادية من علاوات إضافية ، وإجازات راحة ، وأجور ثابتة ، ومعاشات (١) ... إلخ . وإنما تنجح إثارته بتحقيق العلاقات الإنسانية فى العمل بحيث تؤدى العلاقة الطيبة بين الرئيس والمرءوس ومساعدته له وتفهمه لمشاكلة وتقديره لعمله إلى أن يصبح أكثر إبداعا وفاعلية .

فالإجماع منعقد بين خبراء الأفراد من الأمريكيين على أن المهارة الفنية ليست هى التى تنقص العمل ، وأن أكبر ضعف فى موظفى الحكومة الإنخادية ذاتها - كما جاء فى تقرير لجنة هوفر - هو التوجيه الإدارى الفاشل (٢).

ومن هذا يتبين أن المهارة الإجتماعية والسيكولوجية قد رجحت كفتها في إدارة الأعمال كفة المهارة الفنية ، وأنه إلى جانب علم إدارة الأعمال التنظيمي الإستاتيكي إقتضت الحاجة ظهور سيكولوجية إدارة الأعمال -Mana التنظيمي الإستاتيكي إقتضت الحاجة ظهور سيكولوجية إدارة الأعمال - gerial Psychol. وواحد الرئيس الناجح ، وتنمية قدرته على فهم طبيعة العمل من أساسا إلى إيجاد الرئيس الناجح ، وتنمية قدرته على فهم طبيعة العمل من حيث هو علاقات إنسانية تقوم بين الرئيس والأفراد ، والأفراد وبعضهم البعض، وتجسيم مسئوليته في تنمية دوافع الأفراد الذين يرأسهم وجبهم للعمل.

<sup>(1)</sup> See: Berrien: Op. Cit. p. 230.

<sup>(2)</sup> Cantor: Op. Cit. p. 2.

<sup>(</sup>٣) نشرت أخيراً جامعة شيكاغو كتاباً بهذا الإسم (.Managerial Psychol) للأستاذ هارولد ليفيت Harold J. Leavitt ( العمل ١٩٥٨) يبحث سيكولوجية الناس في العمل فرادي one at a time ومثنى two at a time ( التأثير والسلطة ) وجماعات من ثلاثة إلى عشرين ( الكفاية والتأثير في الجماعات ) وبالمئات والآلاف ( المشاكل التنظيمية ) ٣٣٥ صفحة .

وواضح أن إكتساب المهارات النفسية والإجتماعية بالنسبة لرئيس العمل أكثر صعوبة من اكتساب المهارة الفنية ، لأن كل ما يدخل في مجال العلاقات الإنسانية هو بالضرورة أكثر تعقيداً وتغيراً وتنوعاً حتى ليكاد كل فرد نتعامل معه يشكل حالة خاصة قائمة بذاتها تختلف تماماً عن غيرها ، وتتطلب بالتالى معاملة تدخل في الإعتبار كافة ظروفها . فلا شك أن التعامل مع الإنسان بنفسيته المعقدة وظروفه الشخصية ... أصعب بكثير من التعامل مع المادة الجامدة أو الآلة الصماء .

(٣) وإذا ما أدرك رؤساء الأعمال - الفعليون منهم والإحتماليون prospective - أى الذين يزاولون الوظيفة بالفعل والذين يعدون أنفسهم لهاأن جوهر وظيفتهم التعامل مع الأفراد ، أو يخقيق الربح للمشروع عن طريق أكبر إستغلال للأيدى العاملة وإثارة دوافعها إلى العمل ، وإذا ما تبينوا أن هذه مهمة أشق بكثير في القيام بها من مهمة العمل الفني ذاته ؛ فلا شك أنهم يصبحون أكثر رغبة في تدعيم مراكزهم بالتعرف أكبر تعرف ممكن على نفسيات الأفراد ، ودوافعهم التي ينبغي إثارتها ، وحاجاتهم التي يتعين إشباعها؛ والإلمام بأكبر عدد ممكن من الحالات النفسية والإجتماعية التي تؤثر في سير العمل - أعنى أنهم سوف يحرصون حينئذ على إجادة فن قيادة الجماعات والتعامل مع الأفراد .

ولن يكون بجاحهم في مخصيل هذه المعرفة وإكتساب تلك المهارة عن طريق الدراسات النظرية والتدريات العملية ممكنا مالم يكن الدافع إلى التعلم والإستفادة نابعاً من أنفسهم وشعورهم الذاتي بالحاجة المستمرة إلى تدعيم مراكزهم وحسن أدائهم لوظيفتهم . كما يتبغى أن تظل فكرة أنهم يتعاملون مع أفراد تتجدد مشاكلهم بتجدد مشاكل الصناعة والعمل والمدنية حافزاً لهم على تقدير صعوبة الموقف ، ودقة المسئولية

الملقاة على عاتقهم ، وضرورة التسابق مع الزمن والأحداث في إيجاد حلول ناجحة لهذه المشاكل بدلا من الغرور والإعتداد بالنفس والجمود بحجة الخبرة الطويلة.

فالواقع أن سبب فساد الإدارة الحكومية بوجه خاص ، والأعمال كلها بوجه عام - هذه الفكرة الواهمة التي تملأ خيال الرؤساء كلما طال بهم العهد في القيام بوظائفهم أنهم قد إستوعبوا خبرة العمل فليسوا في حاجة إلى مزيد منها. ومع أن خبرة الرئيس في الوظيفة التي تدرج إليها قد تكون محدودة، وأنه حين وصل إليها لم يكن لديه أي علم بها بحيث كان - ولا زال -يتلقف المعلومات من صغار مرءوسيه ، ويتهيب التوقيع - خشية المشولية -إلا بعد توقيع المرءوسين الذين لا يشك في أن لديهم من الخبرة - كل في إختصاصه - أكثر مما لديه هو ... رغم كل هذا فإن الرئيس - لكثرة ما يشيد بذكاء نفسه وخبرته الطويلة وإلمامه الواسع بكل نواحي العمل الذي يرأسه - يثبت في ذهنه أن خبرته هذه الموهومة التي يزعمها لنفسه تكفي لأن بجعله مديرا ناجحا ؛ خصوصاً وأن العلاقة البيروقراطية التي تربطه بمرءوسيه ليس من شأنها أن بجعلهم يواجهونه بالحقيقة ؟ فإن أى نشاط ذاتي أو إبداع للمرءوس يجب أن يرضى عنه الرئيس حتى يجد طريقه إلى الأخذ به ، ولو أدى الأمر بنسبته إلى الرئيس وزعمه هو بعد ذلك أنه من بنات أفكاره الناجمة عن الخبرة الطويلة ! وهذا أخطر شيء على الإدارة بوجه عام . إذ أنه - في الوقت الذي يجعل فيه من الرئيس صخرة جامدة وحجر عثرة في سبيل إبداع المرءوسين ونشاطهم وإستقامة أخلاقهم - يوهم الرئيس أنه في غير حاجة إلى مزيد من الخبرة .

والخبرة - كما هو معروف - لن تكون لها قيمة إذا توقفت لحظة عن تجديد وسائلها ومادتها بتجدد المشاكل التي تجد مع الزمن . فهى دائماً فى حاجة إلى الرجوع عليها بالإضافة أو الحذف، أو التعديل. وكم خسرت وتخسر الحكومات والشركات من الرؤساء الذين جمدوا خبرتهم ، وأقفلوا رءوسهم عن تطوير هذه الخبرة وتلك الرءوس بتطور الزمن ، دون أن يمتنعوا عن التشدق كل لحظة بخبرتهم الطويلة ، وذكائهم الخارق ، وأنهم الذين يعملون بأنفسهم كل شيء مع أن الحاصل هو العكس، وهو أن تفكيرهم الجامد العتيق هو الذي يعوق خبرة مرءوسيهم الحية أن يجد طريقها إلى الإنتاج والفاعلية . والطريف أنه بتقدم الزمن بهم على هذا النحو من الجمود وعدم التجديد تصبح خبرة الثلاثين سنة المزعومة عبارة عن الأعمى الجامد (١) .

وليست خبرة إدارة الأفراد من النوع الذى يكتسب مرة ثم يستمر دون تغير ( لو أن الأمر كان كذلك حتى بالنسبة للتعامل مع الآلات ) . فمهمة الرئيس كما بينا هي إيجاد التعاون بين الأفراد ، ورفع روحهم للعنوية . ومواجهة مشكلات العمل والنظام بكفاية سيكولوجية وروح إجتماعي . ولن يكون الرئيس قادراً على ذلك ما لم يتدرب على مراجعة نفسه من وقت لآخر، وتناول وسائله وخبراته بالفحص والتحليل . وبغير هذا لن تكون مهارته في قيادة الأفراد متجددة أو ناجحة .

ونخلص من هذا إلى أن أكشر الرؤساء خطراً على العمل هم المعتمدون على الخبرة الطويلة دون محاولة لتجديدها ومراجعتها من وقت لآخر ، وحتى آخسريوم من حياتهم العملية . وإذا لم نستطع أن نقول بإقصاء الذين يتقادمون في مراكز الرياسة عن وظائفهم - ما دام أن من المحتمل أن يصير الشبان الأكفاء بعد عدة سنوات من القيادة

<sup>(</sup>١) هذه العبارة بتصرف من مارو Marrow المرجع المذكو . ص ٨٣ .

الناجحة إلى مثل هذا الموقف فيتعين عزلهم ؟ ثما يؤدى إلى مضاعفة أزمة القادة المتخصصين الموجودة فعلاً – فلا أقل من الأخذ باستمرار تدريب الرؤساء في حلقات دراسية جماعية على عرض مشاكلهم ومناقشة أخطائهم ، وإرشادهم في هذه التدريبات الدورية إلى الوسائل الجديدة في الأخذ بأحدث الطرق في إدارة الأفراد ... على أن يكون حضور هذه التدريبات إجباريا أو على الأقل أساسا للترقية أو تقدير الكفاية – ثما سنفصل القول فيه في الفصل الأخير من هذا الكتاب .

وحسبنا الآن أن نجمل الصعوبات التي تعترض تدريب الرؤساء خصوصاً المشتغلين وذوى الخبرة منهم - كما ذكرهاكرتش وكرتشفيلد krech and المشتغلين وذوى الخبرة منهم - كما ذكرهاكرتش وكرتشفيلد Crutchfield

ا \_ فشل الرئيس هو نفسه في أن يدرك حاجته إلى التدريب \_ هذا الإدراك الذي يكتسبه نتيجة شعوره بالخطأ الذي يقع من جانبه ، أو ضعف الروح المعنوى للعمال الذي يؤثر في إنتاجيتهم \_ وبالتالى شعوره بأنه يدخل ضمن مسئوليته وقدرته تخليص جو العمل من هذه الشوائب بدلاً من تنزيه نفسه عن المسؤلية ، وإلقاء التبعة على عوامل خارجية ككسل المرءوسين أو عجزهم وسوء الظن بطباعهم وأخلاقهم .

٢ ـ الانجاهات غير الصحيحة التي تؤدى بالرئيس إلى تقدير أهمية التدريب: كإعتقاده بأن من الأفضل للجماعة عدم اشتراك الأفراد في رسم سياستها أو اتخاذ قراراتها، أو أن الأفراد ما هم إلا منفذين لسياسة الرئيس وقراراته، أو إيمانه بأن الديمقراطية في الجماعة مجرد مناقشات ومضيعة للوقت. فأخطر عقبة في سبيل تدريب الرؤساء والمعلمين والآباء عدم

<sup>(1)</sup> Krech (David) & Crutchfield (Richard): Theory and Problems of Social Psychol .Ist ed, MacGraw Hill . N. Y. 1948 pp. 431 - 432.

الإيمان بأن الجتمعات الصغيرة التي يحكمونها من مصنع ومدرسة وأسرة هي التي تشع الديمقراطية على الجتمع الكبير .

" وقد تكون شخصية الرئيس ذاتها هى التى تخول دون سهولة التدريب ، فالرئيس بطبعه حساس بكل ما يمس مركزه الإجتماعى ، ولديه شعور أساسى بعدم الإطمئنان على منصبه يغطيه دائماً باشعار نفسه ومرءوسيه بجدارته التى لا نظير لها ، وكلما كان الرئيس شاعراً بعدم كفايته لتحمل مسئولية المنصب - كأن يكون إنما وصل بطريقة مبتسرة أو غير عادية - فإن سلوكه يكون أكثر سيطرة واستبداداً كتغطية للشعور بالنقص . كما أن هذا السبب ذاته هو الذى يخجل الرئيس من الاعتراف بحاجته للتدريب - ومقاومته للتدريب إذا ذهب فعلاً - فضلا عن أن يعترف بأنه مسئول عن أى خطأ فى العمل (كمقدمة لشعوره بالنحاجة إلى التدريب) .

٤ ـ وقد ينقص الرئيس من الأصل المهارات اللازمة المطلوبة لوظيفة الإدارة . وحينئذ فإنه مهما أدرك فشل وسائله الحالية في قيادة الجماعة ، ومهما كانت رغبته في التحسن وصراحته في الإعتراف بمشاكله وصعوبات العمل التي يواجهها ؟ لا تسعفه ملكاته أو تنهض به قدراته الأساسية التي لا تصلح من الأصل لتوجيه الأفراد وقيادة الجماعات .

٤ ــ فأى منهج يوضع للتدريب ــ عمليا كان أم نظرياً ، طالت مدته أم قصرت ــ لن يكون مجدياً حتى يعمل الأفراد على تقبله بروح جديدة. وإذا كنا قد بينا أن الدراسات النظرية لن تكفى وحدها دون الخبرة العملية ، وأن الخبرة العملية تصبح جامدة وخانقة لجو العمل ما لم بجدد شبابها باستمرار التدريب والنظر ؛ فمعنى هذا أن الشباب والشيوخ من رؤساء الأعمال يلزمهم أن يقبلوا على التدريب بعقلية جديدة ، وإلا فلن تكون له فائدة على الإطلاق .

ذلك أن جانباً رئيسياً من جوانب التدريب - بل لعله الجانب الأول ، لأنه جانب الإزالة والهدم قبل البناء والتشييد - أن يتخلى المتدربون Trainees عن عقائدهم القديمة وعاداتهم وفكرتهم عن الناس والفلسفة التي سبق أن رسموها لأنفسهم في التعامل مع هؤلاء الناس . وهذه مهمة صعبة جدا في الواقع . لأنها تعنى التخلص من عادات وميول وعقائد لازمتهم منذ طفولتهم حتى اليوم ، وليس تغيير الانجاه attitude change نحو الأشخاص والأشياء هذا بالسهولة التي نخلع بها ملابسنا مثلا ، بل إن في محاولة ذلك تغييرا لشخصية الفرد التي تكونت من مجموع أحاسيسه وانفعالاته وعواطفه وانجاهاته العقلية والفكرية مما هو جزء ثابت من مقومات اللاشعور يصعب الوصول اليه فضلاً عن محاولة تغييره والتخلص منه .

بل أنه ليكون من الصعب في الكثير من الأحيان أن يتخلى رؤساء العمل foremen في استعمال الألفاظ والعبارات والصيغ التي درجوا على استعمالها رغم نجاحهم في التدريب ، مع أن الدراسات النظرية ذاتها في هذا التدريب تمدهم بعدد كبير جداً من مصطلحات علم النفس تجرى على لسانهم إلى جانب تعليمهم الأخذ بتطبيقاته العملية . لهذا فإنه ليس من المنتظر أن تغير الدراسات التدريبية من عقائد المتدربين في فكرتهم عن الناس وطريقة التعامل معهم مهما كانت هذه الأفكار خاطئة، أو الألفاظ بذيئة ولا إذا عملوا هم من تلقاء انفسهم على التخلي عن هذه المعتقدات والألفاظ ، وتغيير الانجاه السابق نحو الأشخاص والأشياء كأساس لإحلال عقائد والفاظ وتغيير الانجاه السابق نحو الأشخاص والأشياء كأساس لإحلال عقائد والفاظ .

وعملية الإزالة أو الهدم unlearning هذه التى تسبق عملية البناء والتدريب يجب أن تنبع من جانب المتدربين أنفسهم حتى تكون مجدية وناجحة . فقد فشلت محاولات بعض الشركات إشعار المتدربين على

القيادة من موظفيها أنها إنما تنفق هذا المال الطائل في سبيل جعلهم رؤساء ناجحين . وكان المعتقد أن هؤلاء الموظفين سيكونون أكثر تعاونا عندما يقدرون قيمة التدريب من ناحية الإقتصاد ، يعني أن ما ينفق في سبيله ملايين الدولارات ليس ضائعاً ، بل يعود على الشركة في صورة أرباح زائدة بجنبها عن طريق الإدارة الحسنة للرؤساء المدربين ، كما كان الأمل أن تؤدى هذه التربية الاقتصادية الى تغيير الجماهاتهم الخاطئة to think right نحو فكرتي الرأسمالية والمشروعات الخاصة . إلا أنه رغم ملايين الدولارات التي جعلت تصرف كل سنة على برامج التدريب هذه ، لم يقم الدليل على أنها كانت ناجحة في تغيير انجاهات الأفراد ، وانتهى المشرفون على هذا التدريب إلى أن المال والجهد والوقت قد ضاعت سدى وأن من النخطأ الظن بأن مجرد شعور المتدربين بإنفاق المال عليهم كفيل بتغيير انجاههم لصالح الشركة ، وقد فشل هذا التدريب في الكثير من برامجه من حيث الأغراض التي ترمي إليها هذه البرامج \_ كما يقول الخبراء \_ لأنها قامت على أساس سطحى لا جوهرى ، ولأن الشركات توسلت إلى غرضها بشراء ذمة المتدرب واستدرار عطفه عليها بدلاً من أن مجمل هذا الشعور صادراً من أعماقه هو . وحسبنا توضيحا لهذا القول بأن عضو بعثة الجامعة أو الحكومة للدراسة في الخارج مثلاً لن يعنيه المصروفات التي تكبدتها الدولة أو الجامعة في سبيل إيفاده للخارج ما لم يكن يعنيه قبل ذلك الاستفادة بفرصة البعثة في الحصول على المؤهل الدراسي الذي سافر من أجله .

ومن العقائد التى ينبغى إزالتها أيضاً قبل البدء فى التدريب عند القدامى من رؤساء الأعمال ـ إلى جانب ما سبق أن ذكرنا بشأن اعتدادهم الكاذب بالخبرة السابقة \_ امتناع ذوى الخبرة هؤلاء عن الإيمان بحاجتهم المستمرة إلى التدريب ، فانه لما كان أغلب الرؤساء تحت التدريب الذين

يرسلون لحضور هذه الدراسات هم من موظفي الدرجات الوسطى middle level فإن الرؤساء من الدرجات الأعلى الذين أوفدوا هؤلاء أو رشحوهم للتدريب تمهيداً لترقيتهم يستكبرون عن أن يتدربوا هم أيضاً . ربما بدا لهم أن في حضورهم دراسات تدريبية تسليما بحاجتهم للتعليم ، وبالتالي اعترافا ضمنيا بأن فيهم نقصاً أو ضعفاً مما عسى أن يهدند مركزهم أو يقلل هيبتهم . والذي يحدث نتيجة لهذا الترفع عن الاستمرار في التعليم ومجديد الخبرة أن تنشأ فجوة كبيرة بين هؤلاء الرؤساء ومرءوسيهم الذين تلقوا تدريبات حديثة . فقد يدرب هؤلاء المرءوسون على أفكار وعمليات تناقض أفكار رؤسائهم ، وإذا ما عادوا لم يستطيعوا أن يطبقوا ما تدربوا عليه خشية أن يختلفوا مع الرؤساء، أو أن بجرح معلوماتهم الجديدة شعور هؤلاء بوصف أنهم جاهلون بها . ومن ثم يتجاهل هؤلاء المتدربون المبادئ التي تعلموها ويعملون علم, إرضاء رؤسائهم . ولعل هذا هو سبب الصراع في الكثير من الأحيان بين الديمقراطية التي تطمح إليها الطبقات الوسطى وبين الدكتاتورية التي تتمسك بها الطبقات العليا ، السبب الذي من أجله يفشل رجال الأسرات العريقة في التوافق مع الطبقات الأدنى من المجتمع وبالتالي يغلبون ويهزمون أمام الإنجاهات المتطورة والحركات التقدمية \_ مما ينصح معه يوجاردس E. Bogardus (١١) رجال هذه الطبقات العليا أن يكونوا متيقظين للتغيرات الإجتماعية ، وراغبين بإخلاص في أن يوافقوا أنفسهم بالتطورات الجديدة في المجتمع لأنهم بهذا يبقون على مراكز زعامتهم إلى النهاية . ويضرب لهم مثلا ما فعله بسمارك حين سبق علماء الإجتماع في عصره في الأخذ بإجراءات التأمين الإجتماعي

<sup>(1)</sup> Bogardus (Emory): Sociology, Longmans Green. & Co. (1956) pp. 529-533.

فكسب بذلك تأييدهم وإيمانهم بمسايرته لروح العصر ومطالب المجتمع وأمكنه بذلك أن يستمر في سلطاته . وما لم يحدث هذا ، فإن الطبقة التي تتمتع بمزايا خاصة privileged class تميل عادة الى بجنب التوافق فيظهر أصحابها بمظهر الرجعيين أو المناهضين للتطور reactionary والنتيجة أغلب الأحيان هي الصراع بين الأحرار والمحافظين الذي ينتهى عادة بالثورة .

وما يعنينا هنا هو أن نؤكد أن التدريب على القيادة لن ينجح أو يؤتى ثمرته إذا ما قصرناه - في منظمة بعينها - على طبقة دون أخرى . ولا معدى إذن من التسوية في التدريب على رئاسة الأعمال بين أقل الرياسات وأكبرها حتى يظل جهاز العمل وحدة منسجمة لا تخلف فيها أو تنافر . فكل شخص في عالمنا الصناعي اليوم ابتداء من الكناس sweeper إلى رئيس الدولة يحتاج إلى تدريب (۱) . وكل ما هنالك إن الإمكانيات المالية ، وتوفير الوقت الكافي ، وصعوبة تدبير هيئات التدريب اللازمة ... هي التي مخدد أي موظفي الحكومة أو المؤسسات أولى بالتدريب من البعض الآخر .

ومنا دام واضحناً هكذا أن الإمكانيات المادية وحدها هي التي تحد من قدرتنا على تدريب الرؤساء بمختلف درجاتهم . وما دام واضحاً أيضاً أن من أتيح له التدريب ويتاح له باستمرار فهو يكسب ميزة وتفوقا يحرم منها غيره الذي آثرناه عليه بالتدريب ؛ فإنه يتبين أن من مصلحة الرؤساء والمديرين في الدرجات العليا - وهم الذين بيدهم الاختيار للتدريب - أن يؤثروا أنفسهم بهذه الفرص على غيرهم

<sup>(1)</sup> McGehee (William): in: Current Trend s in Industrial Poychol., Univ. of Pittsburg press, pittsburg (1949) pp. 97 -- 114.

ممن هم أقل منهم مسئولية ، وأن يواصلوا التدريب بدافع من أنفسهم حتى لا يقفوا حجرة عثرة في تقدم المشروعات وحتى لا يكونوا موضع احتقار مرءوسيهم اللاشعورى حين لا يستطيعون الاستفادة بما تدربوا عليه ويترقبون الخلاص منهم ليتفذوا خططهم ومشروعاتهم ... رغم ما يضطرون إليه في الظاهر من مجاراتهم والخضوع لهم .

وفى كل الأحوال ينبغى أن يكون الإقبال على التدريب صادراً من محض رغبة الرؤساء وشعورهم بأهميته وفائدته لصالح أنفسهم ، لا لصالح الشركة أو المنظمة ، فإن أيه دوافع أخرى تتدخل مع الرغبة الخالصة فى تدعيم المركز الإجتماعى للمتدرب - كإرضاء الشركة أو تعويض نفقاتها الباهظة التى تنفقها على التدريب - بل لاستغلال فترة بطالة أو تعطل وانتظار للوصول إلى وظيفة إدارية جديدة (۱) ... كل هذا يعوق الدافع الحقيقى للتدريب ويقضى بالتالى على الفائدة المرجوة منه . فالمتدرب لا يتبغى أن يرسل للتدريب أو يتقدم له عطفا على الشركة ، وتقديراً لخدماتها أو محاولاتها لتحسين حاله ، كما لا ينبغى أن يتدرب مضطرا ، لأنه لا يجد عملا ، أو يريد أن يحصل على مؤهل إدارى ليجد عملا . لأن حالة الضرورة أو الحاجة ، تعطل حينئذ أو تفسد الرغبة في التدريب لذاته . بل إننا نرى أن التدريب ينبغى أن يكون إجبارياً لا كنظام متبع للترقية أو تقدير المهارة - بل التدريب ينبغى أن يكون إجبارياً لا كنظام متبع للترقية تقديراً لما استفاد منه المتدرب في حسن الإدارة بعد ذلك .

فقد أدت الضرورة العملية وتلهف الشركات والمصانع على إشباع

<sup>(1)</sup> Williams (Gertrude): the Price of Security, kegan paul Lond (1945 p. 194.)

حاجتها من الرؤساء المدربين إلى إهتمام الباحثين بتخريج هؤلاء الرؤساء حتى كاد يبدو الإهتمام بالتدريب إنما ينبعث من جانب واحد هو جانب أصحاب الأعمال ـ دون ما دافع ينبعث من جانب المتدرب ذاته . وفي هذا يقول برادفورد وليبيت Bradford and Lippitt (1) : من سوء الحظ أن أغلب الكتب والمقالات التي ظهرت في إدارة الأعمال وقيادة الجماعات قد حصرت همها الأكبر في وسائل قيادة الجماعة ولم تبد إلا القليل من الإهتمام بتفهم أسباب اختلاف درجات إنتاجية الجماعة وروحها المعنوية الناشئين عن اختلاف أنماط القيادة ... فهي تلفت نظر رئيس العمل لما ينبغي أن يفعله لا لنتائج تصرفاته في فاعلية الجماعة .

كما يأخذان على الرئيس الذى يتدرب عدم الميل إلى الإهتمام بالجماعة ككل أولى من التركيز على علاقاته بالأفراد فيقولان: ، إن أى جماعة عمل كفئا - سواء في المنشأة الصناعية وفي المكاتب - هي أكثر من مجرد مجموعة أفراد. إذ أن لها وحدة وشخصية تنموان وتتغيران تبعاً للضغط عليها ... وجدير بالذكر أنه كثيرا ما تعوق تصرفات الرئيس كفاية العمل الجماعية مع أنها تصرفات صحيحة بالنسبة للفرد .

( ٥ ) والآن فإن مئات الحلقات الدراسية والبرامج التدريبية تظهر وتتكاثر في الكثير من البلاد المتقدمة ، ويحضرها الآلاف من رؤساء الأعمال الفعليين منهم والاحتمالين في أعمار تختلف من الثلاثين إلى

<sup>(1)</sup> Bradford (Leland p.) & Lippitt (Ronald): Role playing in supervisory Training (in: Hoslett, Schuyler Dean: Human Factory in Management, Harper & Bros, 1951, pp.,130 - 144).

" الأربعين الى أكبر من الخمسين . وتتفاوت البرامج في طولها من أسبوعين الى عدة أشهر ، فسنة أو سنة ونصف \_ عدا الدراسات التدريبية النظامية التي تمتد لبضع سنوات . وتتضمن هذه البرامج التدريبية عادة محاضرات في العلاقات الإنسانية .

وقد أصبحت هذه الدراسات التدريبية الطويلة منها والقصيرة متوافرة تنظمها الجامعات والمدارس الصناعية ومعاهد إدارة الأفراد . ولا تكاد الزيادة والتوسع فيها تفي بالطلب والإقبال عليها \_ مما أضطر الكثير من المشركات الكبرى كشركة فورد وجنرال إليكتريك وغيرها إليي الأمتناع عن إرسال مرشحيها لتلقى هذه التدريبات ، والتفكير في إنشاء مدرسة إدارة خاصة ملحقة بالشركة .

على أنه ينبغى الانتباه الى أن التوسع فى هذه الدراسات وتيسيرها والإكثار من المدارس والمعاهد التى تنظمها وتنويع الدراسات المنتظر أن تحقق بها غايتها ليس دليلاً على كفاية هذه الدراسات وقدرتها على خلق القادة والرؤساء الناجحين . لأنه إذا كان الهدف الذى يرمى إليه التدريب على القيادة هو تعويد الرؤساء على الإستفادة بعامل العلاقات الإنسانية فى العمل ، فان الدراسات النظرية وحدها لن تكون كافية لتحقيق هذا الغرض .

ولنضرب لذلك مثلاً ما تتضمنه هذه الدراسات من معلومات ونصائح كثيرة تلقن للمتدربين ليحفظوها عن ظهر قلب وينجحون في الامتحان فيها \_ كتلقينهم في الصفات التي ينبغي أن يتحلى بها الرئيس الناجح:

الذوق common sense : وهذا سلاح آخر من أهم أسلحتك في العمل ، والأداة التي يجب أن تحرص على استعمالها في جميع الأوقات .

النشاط : وهذا سلاح آخر عظيم تستخدمه كل يوم ، سلاح يجب

أن يخرص على بقائه حادا لامعا في كل الظروف . والنشاط صفة إشعاع وتأثير وحيوية في الشخص مجذب حوله الأشخاص والأشياء والحظ كما يجذب المغناطيس القوى كل ذرة من الصلب في مجاله .

الصبر: وبدون هذه الأداة الفعالة لم ينجح أحد في العثور على منجم الذهب (حقيقة أو مجازا) فاحرص دائماً على الإستعانة به .

ولا شك أن المدربين على حفظ هذه العبارات الرئانة سوف يرددونها بإخلاص ، ويتمثلون حكمتها من وقت لآخر . إلا أنهم عندما يطبقونها في مجال العمل ، سوف يجدون فرقا شاسعاً بين هذه النظرية والتطبييق وسوف يحسون بسخافة وحمق الاستشهاد بهذه العبارات الجوفاء والرجوع إليها في مواجهة الواقع . بل إن ظروف الواقع الذي يواجهونه ربما جعلتهم يتشككون في سطحية هذه العبارات وقلة جدواها أو عدم قيمتها في العمل . ولا ينسى أحد منا الخبرة التي واجهته لأول عهده بالحياة العملية والإشفاق من أن لا تكون النظريات والمعلومات التي تلقاها في الدرس مطابقة لما تتطلبه هذه الحياة من مهازات وقدرات لا تفيد في اكتسابها الدراسات الأكاديمية . كما لا ينكر أحدنا قلة الخبرة التي نأخذها على الخريجين الجدد والموظفين حديثا بخرد انتقالهم من مجال الدراسة والنظر الى مجال التطبيق والعمل .

لهذا يعاب على الكثير من الكليات والمدارس حتى العملى منها أنها لا تؤهل الخريجين للنجاح في الحياة العملية ، حتى ليبدو أنهم حين ينخرطون في حياة العمل إنما يبدءون الشوط من أوله \_ وكأن لم يضيعوا سنى شبابهم في التحصيل ولا الدرس . وما ذلك إلا لأن أغلب

الكليات والمدارس تكثر من الدراسات النظرية واللفظية على حساب الجانب العملي، والقليل منها هو الذي يعنى بالدراسة العملية الجادة بما ينمى المهارات النفسية والاجتماعية وتفهم العلاقات الإنسانية في العمل، وحتى بعد تقدم الصناعة والتجارة وانساع مشروعاتهما في عصرنا الحديث لا تزال الكليات والمعاهد التي تخرج رجال الأعمال تهمل هذه الناحية في برامجها التدريبية ثما تمخض عنه المشكلة التي نعانيها الآن وهي ندرة عدد المدربين على قيادة الجماعات وإدارة الأفراد بوصفها علاقات إنسانية. ولعل هذا هو ما يحدو بالشيوخ والقدامي من رؤساء الأعمال في الكثير من الأحيان إلى التقليل من قيمة خريجي الجامعات والمعاهد وتأكيد أن ما لديهم هم من خبرة عملية هو الأساس. كما أن هذه العقيدة لدى هؤلاء الرؤساء هي في كثير من الأحيان سبب إعراضهم عن أيه دراسات تدريبية يتلقونها كالشبان بوصف من الأحيان سبب إعراضهم عن أيه دراسات تدريبية يتلقونها كالشبان بوصف أنها مطحية ولن تفيد فائدة الخبرة المكتسبة مع الزمن.

وكل هذا من شأنه أن يظهرنا على أن ما ينفق على التدريب من أموال باهظة يعتبر ضائعاً طالما أن مناهج التدريب متأثرة بالنظم الأكاديمية والدراسية في الجامعات والمدارس من حيث تغليب الجانب النظرى والدراسات اللفظية على الجانب العملى الذي يساعد على التفهم العميق لطبيعة العلاقات الإنسانية في الحياة العملية . فإن حشو رءوس المتدربين بهذه المعلومات لا يدع مجالا لتحليل المشكلات التي يظهرهم عليها التدريب العملى الخاطف يدع مجالا لتحليل المشكلات التي يظهرهم عليها التدريب العملى الخاطف كما يصرف عن تخليل جوهرها والتعرف على طبيعتها .. فضلا عما أشرنا اليه مما يقوم في الذهن عادة من تعارض بين عمومية النظريات والحكم والعبارات اللفظية الجوفاء وخصوصية الحالة أو المشكلة العملية الواقعية ،

بما يمكن معه القول بان التدريب على حل مشكلات العمل مباشرة أجدى بكثير من التقديم له بهذه النظريات والعبارات اللفظية التى تصبح قوالب جامدة مفروضة على الذهن ، بل إن من الخير أن تأتى هذه النظريات وليدة خبرة الشخص ذاته فى التدريب على حل المشكلات .

## الفصل العاشر مناهـج التدريب

- ١ \_ التدريب نتيجة للتقدم الصناعي ومقدمة له .
  - ٢ \_ ميادين العمل الكثيرة التي تطرق إليها .
    - ٣ \_ تخليل المهن أساس التدريب .

## الدراسات النظرية

- ٤ \_ دراسات كل الوقت لغير المشتغلين بالإدارة بعد .
  - ٥ ـ الدراسات العليا ودبلوم الاجتماع الصناعي .
- ٦ ـ دراسات بعض الوقت للمشتغلين وذوى الخبرة .
  - ٧ .. معهد إدارة الأفراد ودرجات العضوية فيه أ.
- الاهتمام بالمناهج العملية يفوق الدراسات النظرية .
   المناهبج العمليسة
- ٩ ـ دراسة الحالات في مؤتمرات ومناقشات جماعية .
- ١٠ ـ طريقة احتضان الرؤساء لوكلائهم ومساعديهم .
  - ١١ الطواف بمختلف اقسام العمل .
  - ١٢ \_ طريقة المشاركة الفعلية والإندماج الذاتي .
    - ١٣ \_ منهج تقمص الدور .
    - ١٤ \_ ضوابط الاستفادة بهذا المنهج .
      - ١٥ \_ المشاركة والتسجيل والقراءة .
        - ١٦ \_ تقدير هذه المناهج .
        - ١٧ \_ المنهج الذي نأخذ به .

(۱) كانت إنجلترا أول دولة تعتمد في مواردها على الصناعة ، ولا تزال كذلك رغم منافسة دول عظمى حديثة لها كالولايات المتحدة والإتحاد السوفيتي ؛ إذ أن نسبة لا تقل عن ٤٦٪ من الإنتاج القومي البريطاني تأتي من العمل الصناعي manufacturing industry بينما لا تتجاوز هذه النسبة في الولايات المتحدة ١٦٪ وفي الإتحاد السوفيتي أقل من هذا .

لهذا كانت انجلترا من أسبق الدول أيضاً في الأخذ بتطبيق علم النفس الصناعي والمهني والتدريب على إدارة الأفراد - خصوصاً عندما واجهت منافسة الدول الغنية الناشئة ؛ فعملت على أن تعوض بتحسين الكيف في مجال الإنتاج عما يسبقها بم غيرها في مجال الكم (١) مما جعل لصناعاتها الشهرة العالمية وتهافت الأسسواق على إنتاجها الجيد

<sup>(</sup>۱) أنظر مثلا في رسالة التهنئة بالعام الجليد التي وجهها إبوارت سميت Erit. Productivity Council عدد ٣٩ يناير Ewart Smith T. W. I. (Training Within Industry) عدد المحمد المحمد المحمد التدريب في مجال الصناعية (المحمد المحمد المح

وقامت كلياتها الهندسية ومدارسها الصناعية والهيئات الرسمية وغير الرسمية المعنية بالانتاج بتنظيم الدراسات التدريبية في شتى ميادين العمل وظهرت الكتب والتقويمات السنوية annuals لإرشاد الآباء والشبان والفتيات إلى مجالات التدريب في العمل والصناعة التي يريدون معرفتها أو الإلتحاق بها ، ووسائل التعليم والتدريب التي تقدمها الجامعات والمدارس العليا الفنية من صناعية وتجارية ومعاهد زراعية ، والمنظمات الصناعية والبيوت التجارية ، وهيئات التوجيه المهنى والإختيار ، والكثير من الجمعيات والنقابات التي تقدم معونتها في مجال الإعداد المهنى والتعليم والتدريب ... مع بيان المؤهلات المطلوبة لكل منها . وطريقة الإلتحاق بها والتقدم لها ، ووسائل التدريب والتوظف فيها .

فكأنه يشترك في العناية بالتدريب هيئات رسمية وغير رسمية حكومية وأهلية ، وطنية ومحلية إقليمية - عدا هيئات البحث والتخطيط الإستشارية العليا التي توجه سياسة التعليم والتدريب المهنيين - بما يجعل هنالك جهازاً للتدريب يعمل كوحدة في أنحاء البلاد من أبسط التنظيمات حتى أرقى الهيئات .

(٢) ولا تقل عن هذا توسعاً واستيعاباً مجالات العمل الصناعي ذاتها

<sup>=</sup> اشتغلوا في المصانع ، أو البيوتات التجارية ، أو في مجالات التربية ، والسياسة ، والخدمة المدنية . إذ أن كلا منهم يزاول في مجاله تأثيراً حقيقياً مباشراً أو غير مباشر في خلق هذا الجو . فإنهم بقراراتهم يؤمنون تقسلم الجانب الفني في الإنتاج والتوزيع . و [ بأشخاصهم ] يضمنون تحمس وإدراك الأشخاص الذين هم مسئولون عنهم - هذا إذا كان لا بد من العمل على تقدم حقيقي ...

<sup>(</sup> أنظر المقالة الإفتتاحية من مجلة T. W. I, Topics التي تصدرها وزارة العمل والمخلمات البريطانية - عدد ٣٩ يناير ١٩٥٥ ) .

التي يجرى التدريب عليها والإعداد لها . فهناك برامج تدريب في الأعمال الزراعية والصناعية والتجارية الآتية :

الزراعة وفلاحة البساتين والغابات.

الطاقة الذرية .

الطيران وصناعة الطيران .

صناعة البناء - بما في ذلك التدريب على العمارة .

الصناعات الكيميائية.

الملابس والأحذية .

الهندسة بأقسامها المختلفة : سيارات ، كيمائية ، مدنية ، كهرباء ، غاز، حرارة ، إضاءة ، بحرية ، ميكانيكية ، مناجم ، تعدين ، بناء سفن ، إنتاج ، تبريد ، سكك حديدية ، إتصالات لاسلكية .

الطعام والشراب .

الأثاث والزجاج والفخار .

صناعة المعادن .

الحديد والصلب.

التنجيم والتحجير .

صناعات البلاستيك.

الطباعة وما يتصل بها من صناعات .

الراديو والتلفزيون .

صناعات المطاط.

صناعة الأجهزة العلمية.

صناعة النسيج .

صناعات النقل والمواصلات.

هذا عدا مجالات تدريب أخرى على أعمال المحاسبة ، والاقتصاد ، والاستيراد والتصدير ، وإدارة المصانع ، والجيولوجيا ، والمكتبات التجارية، والتأمين ، وصناعة الآلات الموسيقية ، والطبيعيات ، وإدارة الأفراد ، وخدمة العلاقات العامة ، والخدمات السياحية ، والإحصاء ، وصناعة الصحافة ... إلى خ (١) .

(٣) وتستفيد كل منظمة أو هيئة في وضع برامج التدريب اللازمة لتعليم المستغلين بها بما وصلت إليه دراسات علم النفس الصناعي والمهني ودراسات تخليل المهن وتبويها وما تقتضيه كل منها في شاغلها من قدرات وأعمال - فتحدد الشروط التي ينبغي توافرها فيمن يرشح للتدريب بناء على مقتضيات المهنة ذاتها والأفعال التي تتطلبها (٢) ثم تشرع

الكتاب السنوى للتعليم الصناعى ومحالات H. C. Dent الكتاب السنوى للتعليم الصناعى ومحالات A Yearbook of Technical Education & Careers in Industry, Adam & الصناعة المصناعة المصن

<sup>()</sup> يرجع في هذا عادة فيما تم تصنيفه وتخليله من المهن - إلى التصنيف المعيارى الدولى المهن المهن المعيارى الدولى المهن International Standard Classification of Occupations الذي نشره مكتب العمل الدولى بجنيف II.Q. Geneva ويقسم فيه المهن إلى عشر مجموعات ثبداً من الصفر حتى رقم ? تبعها مجموعة عاشرة للعمال الذين لا يمكن تصنيفهم بمقتضى الحرفة التى يزاولونها فرجال القوات المسلحة . ويقع مديرو الأعمال والأفراد في المجموعة الثانية ( رقم ١ ) انظر الطبعة الإنجليزية لهذا التصنيف - جنيف ١٩٥٨ .

في وضع برامج التدريب التي تعد لمزاولتها أو تحدد خبرة الذين فاتهم التدريب عليها من المشتغلين بها فعلاً .

فمن حيث الصفات التي يلزم توافرها فيمن يقبل للتدرب على إدارة الأفراد من الأصل يشترط دائما أن تكون الصفات الشخصية للمرشح للتدريب في المقام الأول من الاعتبار ، وأن يراعي في اختيار المرشحين أساساً فضلاً عن الإلمام الخاص بشئون العمل – الدراية الواسعة بالحياة العملية ، والقدرة على الاتصال والتعامل المهذبين مع الناس ، والرغبة الصادرة عن طبع أصيل في مساعدة الأفراد وتقديم النصح لهم . كما يقال عادة إن من العبث أن نختار لهذه الوظيفة من الأصل شخصاً لا يهوى هواية متأصلة فيه التآلف مع الناس والتدخل في حل مشاكلهم، فما دامت العلاقات الإنسانية الطيبة هي أساس مجاح الرئيس في دفع الأفراد إلى العمل ؛ فإنه ينبغي أن يكون هذا الرئيس إجتماعيا sociable من الطراز الأول .

وأما من حيث الدراسات ومناهج التدريب ذاتها - فإنها من الكثرة والتنوع في كل بلد بجيث لا نستطيع القول بأن ثمة نظاما معترفاً به على أنه الأجدى . وحسبنا أن نستعرض هنا نظام التدريب على إدارة الأفراد في انجلترا التي أشرنا إلى أسبقيتها في هذا المضمار ، ثم في أمريكا التي يبدو أنها بذت انجلترا في نواحي التدريب العملي .

(٤) فقد نظمت الكليات الجامعية والمدارس العليا الصناعية ومعهد إدراة الأفراد بإنجلترا دراسات من أنواع عدة للقيام بالإعداد لإدارة الأعمال الذي يناسب حالة كل شخص . فهناك دراسة لمدة سنة تعقدها مدرسة الإقتصاد والعلوم السياسية بلندن London School of Economics and وقسم الإدارة الصناعية بمدرسة منشستر الصناعية ويونية رستى كوليج بساوث ويلز ومونما وشساير

Monmouthshire وكاردييف ، وكلية الهندسة الملكية بجلاسجو بالإشتراك مع كلية التجارة باسكتلندا وجلاسجو ...

ويجب أن يسبق هذه الدراسة التدريبية الحصول على مؤهل دراسى فى موضوع ما ، ويفضل الإقتصاد والعلوم الإجتماعية أو التاريخ أو تاريخ الإقتصاد. كما يمكن القبول بشهادة الخبرة الصناعية . لأنه يكفى كشرط فى قبول الأشخاص للتدريب أن يمكنهم بتعليمهم الدراسى أو خبرتهم السابقة فى الأعمال التجارية والصناعية الإستفادة من المحاضرات التدريبية على المستوى الجامعى . كما أنه يرشح للقبول بهذه الدراسات :

۱ - الأشخاص الذين يعينهم أو يرشحهم مستخدموهم من أصحاب المشروعات أو رؤساؤهم من المديرين لحضور هذه الدراسات .

٢ - الذين يريدون أن يتابعوا دراسة عليا في إدارة الأفراد ممن سبق لهم
 التدريب أثناء الدراسة المتوسطة .

٣ - الأشخاص الذين لهم خبرة في الصناعة أو التجارة ويريدون أن ينتظموا في هذه الدراسات لتثقيف أنفسهم .

ولا تقل سن طلاب التدريب عن ٢٤ سنة ما لم يكونوا حاصلين على شهادة خامعية . وتشمل المواد التدريبية موضوعات نظريات وتطبيقات إدارة الأفراد ، والعلاقات الهمناعية ، وعلمى النفس العام والصناعى ، والاقتصاد ، وتاريخ الإقتصاد ، وإدارة المجتمع ، والقوانين الصناعية ، وإدارة الأعمال .

وكتكملة لهذه الدراسات النظرية يجب أن يحصل الذين يتدربون على إدارة الأفراد على خبرة عملية في مصنع من المصانع أو أحد محال بيع التجزئة retail store . كما أن البرنامج يشمل أيضاً دراسات عملية

في أقسام الأفراد بالشركات ، وينظم زيارات كثيرة للمنظمات الصناعية والبيوت التجارية الكبرى .

(0) وتنظم مدرسة العلوم الإجتماعية والإدارة Sciences & Administration بجامعة ليفربول دراسات تؤهل للحصول على الدبلوم في الإجتماع الصناعي . والغرض من هذه الدراسة العليا تكملة الدراسات الاجتماعية والإقتصادية بدراسات أوسع في النواحي السيكولوجية والعلاقات الاجتماعية نؤهل لوظيفة الادارة وتوجيه الأفراد بوجه عام . والمناهج على مستوى أقسام الدراسات العليا ، ويدخل فيها تدريبات عملية ونظرية .

Institute of Personnel Management ويرصد معهد إدارة الأفراد ويرصد معهد إدارة الأواحدة بالإشتراك مع وزارة العمل البريطانية بعض منح دراسية لدراستي السنة الواحدة المشار إليهما هاتين .

(٦) وهناك دراسات تدريبية بعض الوقت part - time في إدارة الأفراد ينظمها عدد من المدارس الصناعية وتخصص للأشخاص الذين يشتغلون بالصناعة والتجارة ولم تتح لهم الفرصة لحضور دراسات كل الوقت في إدارة الأفراد . وتوضع برامج هذه الدراسة عادة في حدود خمس سنوات بمعدل ليلتين أو ثلاث كل أسبوع . ويدرس الطلاب في الثلاث السنوات الأولى مقررات الشهادة المتوسطة في إدارة الأعمال Intermediate Certificate in وفي السنتين الأخيرتين يستطيعون التخصص في إدارة الأفراد أثناء حصولهم على دبلوم الدراسات الإدارية - agement Studies ويوسوسات الإدارية - agement Studies

ومع أن الشهادة المتوسطة في إدارة الأعمال يمكن الحصول عليها من مدارس كثيرة في أنحاء إنجلترا ، فإن عدداً قليلاً من هذه المدارس هو المذي يستمر في الإعداد للتخصص في إدارة الأفراد . وذلك لأن

الطلاب يكونون - قبل إتمام دراسات الشهادة المتوسطة - قد أتموا الثالثة والعشرين من السن . لذا فإنه في حالات معينة يمنح الإعفاء من هذه الدراسة.

كما يستطيع خريجو جامعات المملكة المتحدة الحاصلون على الشهادات أو الدبلومات في العلوم الإجتماعية أن يتقدموا لمعهد إدارة الأفراد بطلب الإعفاء من الشهادة المتوسطة . ومع أنهم قد يمنحون هذا الإعفاء من جانب المعهد ؟ فقد لا يجازون لدبلوم الدراسات الإدارية ، والذين يريدون منهم الحصول على هذا الدبلوم يجي أن يتقدموا بذلك إلى عميد المعهد الصناعي المختص .

(٧) ويتعاون معهد إدارة الأفراد . Instit . of Pers. Manag معهد إدارة الأفراد . ويكون الطلاب الجامعات والمدارس التي تقدم الدراسات المشار إليها آنفا . ويكون الطلاب النين يقبلون في أي من هذه الدراسات أهلا للتقدم بطلب العضوية الدراسية الذين يريدون على الطلبة الذين يريدون متابعة الدراسة كل الوقت لمدة سنة أن يتقدموا بطلبات العضوية ما أمكن قبل ثلاثة شهور من بدء دراساتهم النظرية . أما الذين يدرسون بنظام (بعض الوقت) فيقدمون طلباتهم قبل إنقضاء ثلاثة شهور على بدء دراسات الدبلوم . ويجب فيقدمون طلباتهم قبل إنقضاء ثلاثة شهور على بدء دراسات الدبلوم . ويجب الطلوبة في موظف الأفراد الناجح ، وأنهم ينوون متابعة دراسة تدريبية معترف بها .

ولدى منح الطلاب العضوية الدراسية بالمعهد تقدم لهم الخدمات الآتية:

١ - إمدادهم بمجلة المعهد - التي تظهر كل ثلاثة أشهر وبمطبوعاته الجارية .

- ١ الإستفادة بمكتبة المعهد وخدماته الإعلامية والإستشارية .
  - ٣ الدعوة لحضور إجتماعاته الفرعية .
- ۵ إرشادات مستشارى الطلاب الفرعيين Branch Student Advis
   ٥ وأعضاء المعهد المحليين وهيئة الإدارة المركزية .
- م الإتصال بقسم تعيينات المعهد Appointments Service قبل
   إتمام التدريب بأربعة شهور .
  - ٦ الإشتراك في مذكرات وأوراق الإمتحان .

ويشترط المعهد عادة في أعضائه الدراسيين تخصيص شهرين كاملين اثناء دراساتهم التدريبية للخبرة العملية في إدارة الأفراد - على أن تقسم هذه المدة إلى فترتين كل منهما شهر يقضى في إدارة مختلفة .

ويجرى المعهد إمتحانات قبول للدرجات العليا من العضوية . ويعفى كلية من هذا الإمتحان الأعضاء الدراسيون للمعهد الذين أتموا بنجاح دراسات كل الوقت ( نظام السنة الواحدة ) أو بعض الوقت . وتقبل طلبات الإعفاء الخاصة من طلاب العضوية الذين لديهم درجات خاصة أو شهادات ودبلومات في العلوم الإجتماعية . كما تقبل طلبات الإعفاء أيضاً من طلاب العضوية الذين تزيد منهم على ٣٥ سنة ولديهم خبرة لمدة خمس سنوات تؤيدها الإثباتات .

ولكن المعهد نفسه لا ينظم أية دراسات للإعداد للإمتحان . فللطلاب الحرية في الإستعداد له كل حسب الطريقة التي تلائمه . ومع هذا فمن العسير على الشخص الذي لديه خبرة شخصية في العمل الصناعي أو التجاري أن يصل إلى المستوى المطلوب لإمتحانات \* معهد إدارة الأفراد \* واختباره الشفوى . ويعقد الإمتحان مرتين كل سنة ، ويتعين على الطلاب الذين يرغبون في دخوله أن يسجلوا أسماءهم كمنتسبين للمعهد .

ولدى بجاحهم فى إتمام دراسات معترف بها فى التدريب أو فى أداء امتحان المعهد ٤ يحول الأعضاء الدراسيون والطلاب المنتسبون المقيدون إلى أعضاء خريجين المخطاء الخريجين أن يمكن للأعضاء الخريجين أن يرشحوا أنفسهم أعضاء مساعدين Associate Members فأعضاء - كلما استكملوا الشروط المطلوبة لهذه الدرجات من العضوية .

(٨) والذي يحدث في إنجلترا يحدث مثله وأكثر منه في أمريكا . فهناك أيضاً تختلف مناهج إعداد القادة رؤساء الأعمال من الدراسات الطويلة المدى التي تنظمها المدارس الصناعية ومعاهد الإدارة سواء للطلاب النظاميين وللمنتسبين من الرؤساء الفعليين ذوى الخبرة ... إلى مجرد الرسائل الأسبوعية التي تبعث بها أقسام الخدمات Service organisations إلى رؤساء الأعمال وترسل بعض الشركات المساهمة الكبرى رؤساء ومديرى المستقبل فيها ليتلقوا دراسات في الفنون الحرة والعلوم الإنسانية في هذه المعاهد – ما لم تنشىء الشركة مدرسة للتدريب تلحق بها كما رأينا في شركة فورد وشركة جنرال الكتريك مثلاً . كذلك يحضر رؤساء الأعمال مؤتمرات إنحاد الإدارة المركزي ولحاتها والإنجادات الإقليمية الخاصة بمختلف الولايات : والتي تتراوح جلساتها بين جلسة واحدة وأسبوع كامل (١) .

إلا أنه في أمريكا نجد إهتماماً أكثر بالتدريب العملى والبحث عن المنهج الأكثر صلاحية للأخذ به في هذا السبيل - حتى إن إعداد برامج تكوين رؤساء الأعمال من الناحية العملية قد أصبح جزءاً رئيسيا من الثقافة الصناعية في أمريكا تخصص له قدراً كبيراً من عنايتها ونفقات مشروعاتها وشركاتها الصناعية والتجارية . فهي تؤجر خبراء التدريب

<sup>(1)</sup> Cantor (N.) The Learning Process for Managers ... 1958 pp. 4 - 5.

على وضع البرامج اللازمة لإعداد الرؤساء قبل البدء في تنفيذ المشروعات، وتكاد لعدم رضائها عن النتائج العملية التي يحققها أحد المناهج وتهافتها على محقيق نجاح أكبر لا تستقر على منهج واحد سنتين كاملتين (١) . فهى في نجربة دائمة لكل جديد من هذه المناهج التي أصبحت بدورها من الكثرة ككثرة الشركات والهيئات التي تجرب كل لحسابها وفي مجالها - بحيث نستطيع القول إن الرأى لم يستقر بعد حول أصلح هذه المناهج ، فهى جميعها لم نزل نسبياً موضع جدل من حيث القدرة على تحقيق الأهداف التي تستطيعها كل منها ، والرأى السائد أن أحدها لن يكفى وحده لتحقيق الذي تستطيعها كل منها ، والرأى السائد أن أحدها لن يكفى وحده لتحقيق الذي توفرت لديه الرغبة في الإستفادة والتدرب ، فالمسألة مسألة ترجيح وموازنة بين أقل المناهج كلفة في الوقت والمال والجهد .

وقد استوحى مصممو برامج التدريب من الأمريكيين مناهجه العملية من سيكولوجية التعلم psychol. of Iearning محاولين الإستفادة في تدريب الكبار بما تمخضت عنه دراسات تعليم الصغار من نتائج طيبة . ولم تقتصر محاولتهم تطبيق سيكولوجية التعلم المدرسي للناشئة من التلاميذ على تنمية المهارات الإدارية لموظفي السلك الكتابي rank . and . file workers أو المبتدئين في تحصيل المعرفة الفنية ، بل إمتدت إلى تدريب المشرفين وشاغلي المراكز العليا من الرؤساء ؟ وفي مجال الإستفادة بالعلاقات الإنسانية الطيبة في المؤسسات الصناعية والتجارية (٢) .

(٩) من ذلك مشلاً ما ذهبت إليه الكثير من الشركات الكبرى

<sup>(1)</sup> See: Cantor (N.): The Learning Process ... P. 7.

<sup>(2)</sup> McGehee (William) Persistent Problems in Training, in: Carrent Trends in Industrial Psychol. Pittsburg Univ. Press, Pittsburg. 1949. pp. 97-114).

وهيئات التدريب من الأخذ بطريقة المسروع في التربية الحديثة في تدريب الرؤساء على حسن الإدارة ، وذلك بالتدريب عن طريق دراسة الحالات conference حيث يعرض على كل مشترك في المؤتمر study method ألمناقشة الجماعية group discussion تلخيص مشكلة حدثت في إحدى المؤسسات ليقرأها . ولا تعرض المشكلة بطريقة واضحة عادة ، ولكنها تغلف في سلسلة من التعقيدات التي تظهر فيها عادة مشاكل العمل الصناعي والسلوك الإنساني عموماً - حتى يكون الموقف المطلوب الإندماج فيه طبيعياً كالمواقف التي يواجهها الناس عادة . وينتظر من المشتركين في المؤتمر أو المناقشة الجماعية حينقذ أن يضعوا اصبعهم على أس المشكلة وأن يجدوا لها حلا أو مخرجاً ، وأن يقرروا نوع التصرف الذي كان ينبغي أن يتخذ بشأنها - حلا أو مخرجاً ، وأن يقرروا نوع التصرف الذي كان ينبغي أن يتخذ بشأنها - ولو لم تكن المعلومات التي يخت أيديهم عن المشكلة في مجموعها كافية (۱).

ويفترض أنصار منهج دراسة الحالات كطريقة من طرق تقدم التدريب على إدارة الأعمال أن المشتركين في المناقشة سوف يستفيدون من هذا – أقل ما يستفيدون – إدراك إلى أي حد مشاكل العمل معقدة ، وتبين أنه يوجد للمشكلة الواحدة من الحلول بقدر عدد وجهات النظر المختلفة إليها – فضلا عما يشعر به المؤتمرون من حاجتهم إلى التعلم من بعضهم البعض والاستفادة بالمناقشة الجماعية لمشاكل العمل ، وأنه إذا كانت هناك عموميات تفيد في حل مشاكل العمل اليومية ، فإنه يمكن تعلمها خلال مناقشة الحالات الواقعية .

ومع أنه لاشك أن من أحسن وسائل الوصول إلى الإدارة الناجحة الإشتراك هكذا في مؤتمرات ومناقشات جماعية محدودة تضم المشتغلين بنفس المهنة الراغبين في أن يستفيدوا بخبرات بعضهم البعض في تفهم

<sup>(1)</sup> Cantor: The Same: P. 5.

مشاكلهم والتغلب عليها والقيام بواجباتهم ومسئولياتهم ... مع هذا ، فإن هوزلت Hoslett (١) ينقد طريقة المؤتمرات بنوعيها العادى pure والمقنن controlled ويرامج التدريب الصناعى J. Programs ويرامج التدريب الادارى التى سنذكرها - لفشلها ( بحق ) في مخقيق عامل الإندماج والإشتراك الفعليين في الموقف مما يؤدى إلى التغيير الكامل في انجاهات المتدربين وسلوكهم .

(۱۰) ومن الطرق التي هي تطبيق مباشر أيضاً لسيكولوجية التعلم في مجال التدريب على الإدارة طريقة احتضان المديرين والرؤساء لوكلائهم ومساعديهم الذين سيتولون الرياسة بعدهم . إذ ترى بعض الشركات أن أحسن طريق لإعداد رؤساء الأعمال الناجحين هي أن يحتضن المدير أو الرئيس الفعلي المرءوس المرشح للرياسة to take a subordinate under his own win الفعلي المرءوس المرشح للرياسة gs متعهداً إرشاده وتدريبه في احتكاكات العمل اليومية . وهي طريقة عملية مأخوذ بها على نطاق واسع وإن لم يكن معترفاً بها نظرياً كمنهج أساسي . إذ المفروض حينقذ أن الرئيس والمرءوس الملذين يعملان معاً سوف يناقشان مشاكلهما ويوجه كل منهما الآخر (٢) . وهو ما لا يحققه على الوجه الأكمل – فيما نرى نحن – النظام البيروقراطي في الإدارة الذي يجعل من الرئيس – ولو علا مرتبة واحدة ؟ كالحال في الرتب العسكرية – قوة يهابها المرءوس ؟ فلا يستطيع المناقشة بحرية أو التمسك بالدفاع عن وجهة نظره إلى النهاية ، والمضي في تجربة ما يراه أكثر فائدة أو صواباً – فضلا عن أن يستطيع إنتقاد تصوفات الرئيس ومحاولة تصويبها .

<sup>(1)</sup> Hoslett (S. D.): Training in Human Relations, Personnel XXIII (1946) - through McGehce: op. cit.

<sup>(2)</sup> Cantor (N.) op. cit: P. 6.

(۱۱) ومن المناهج العملية في التدريب التي اهتدت إليها المؤسسات الصناعية والتجارية كتطبيق لسيكولوجية التعلم أيضاً طريقة الطواف بمختلف أعمال المؤسسة أو الشركة rotation method وقد استعملت هذا المنهج رسمياً لأول مرة سنة ۱۹۱۳ شركة جوديير للإطارات والكاوتشوك 1۹۱۳ وهو Rubber Co. حين افتتحت ما أسمته ( الفريق الطائر flying squad ) وهو عبارة عن الرجال المرشحين لموظائف الرياسة الذين ينقلون من عمل إلى آخر في المصنع حتى يلموا بتنظيم المؤسسة في مجموعها ويقفوا على أكبر قدر من عملياتها ويدركوا أهمية تكامل الجهود في مختلف أقسامها (۱).

وقد ظلت دور الصناعة الكبرى زمناً طويلاً تؤمن بأن هذه أحسن طريقة للتدريب على حسن الإدارة . لأنه كلما انتقل المتدرب من أحد مستويات المسئولية أو مركز الإدارة إلى مستوى أو مركز آخر : فإن مداركه فيما يتعلق بفهم مشاكل العمل في المؤسسة لا شك أنها تتسع . وعلى هذا كان المرشح للرياسة يمر من قسم المهندسين إلى الانتاج إلى المبيعات ، فالإعلان ، ثم يمرر بالمصنع ، وربما قسم الأبحاث (٢) ... على أساس أن الإلمام بالصورة الكلية للعمل وإمداد الخبرة الشخصية بالإطار العام الذي يجرى العمل داخله من شأنهما أن يجعلاه في مواجهة مشاكل العمل الجزئية فيما بعد أسرع إدراكا أو أكثر استبصارا insightبالموقف كجزء من كل أو جهاز يعمل كوحدة متكاملة .

ولم يؤخذ على هذا المنهج إلا الشك فيما إذا كان المتدرب يمكنه أن

<sup>(1)</sup> Berrien (F. K.): Practical Psychol., McMillan Co. N. Y. Revised ed. 1952 p. 232.

<sup>(2)</sup> Cantor: the same. pp. 5 - 6.

يكتسب الإدراك والتبصر بمشاكل العمل ـ وهي مجالات علاقات انسانية في جوهرها ـ وأن يستطيع خصوصاً عن طريق طوافه بمختلف الأقسام في الظروف العادية للعمل تغيير الجاهاته الشخصية بإزاء الأشخاص والأشياء .

(۱۲) إلا إن جوهر هذه الطريقة - الاستاتيكي لا الديناميكي وفي الموقف الواحد لا في المواقف المتعاقبة - ظل يبشر بخير كثير وفائدة عملية . فإنه كنتيجة للمبالغة في الفصل بين الوظائف الإدارية والفنية وفصل وظيفة مدير الأفراد عن مدير الإنتاج ؛ عادت الدعوة إلى ضرورة التدريب عن طريق الاشتراك الفعلي في مواقف العمل participation . وألب ورت Allport هو صاحب الفكرة السيكولوجية في التدريب عن طريق الإشتراك (۱) بمعني صاحب الفكرة السيكولوجية في التدريب عن طريق الإشتراك (۱) بمعني وجوب أن يتدرب الرؤساء عن طريق الاشتراك الفعلي في مواقف العمل بنوع من الاستغراق أو الإندماج الذاتي ego involvement حتى يستطيعوا الوصول الى تدريب جوهري ثابت .

ولكن هوزلت (۱) يرى أن مجرد الإشتراك الأكاديمي المهذب والاندماج في المواقف على هذا النحو السلبي في الكثير من الأحيان ليس كافياً لتغيير أنماط عادات التفكير والسلوك المتأصلة في الشخص، وأن لا بد إذا أريد لهذا المنهج أن يؤتي ثمرته – من أن يؤدي اندماج الشخصية كلها واستغراقها في المواقف التدريبية إلى جعل السلوك في المستقبل تعبيرا تلقائيا عن هذا الإندماج.

<sup>(</sup>١) في مقال له نشر بالعدد ١٦ LII من مجلة Psychol. Rev باسم سيكولوجية الاشتراك Psychol. of Participation .

<sup>(2)</sup> Hoslett (S. D.): Training in Human Relations, Personnel, XXIII, (1946).

وليس معنى هذا إنكار قيمة مبدأ المشاركة والاندماج كمنهج فعال فى تغيير الإنجاهات وأنماط السلوك ، فمما لا شك فيه أن دراسات بافيلاس -Ba- تغيير الإنجاهات وأنماط السلوك ، فمما لا شك فيه أن دراسات بافيلاس velas (۱) فى موضوع قرارات الجماعة فى وضع أهداف الإنتاج -welas فى Sions in setting production goals ومارو وفرنش Marrow & French فى وصف طريقة و التطبيع (تغير الطبع) فى العمل الصتاعى (۱) stereotype in industry وما ذكره لبيت Lippitt عن نتائج دراساته ... كل هذا ينهض دليلا قاطعا على كفاية منهج المشاركة فى تدريب رؤساء الأعمال سواء فى السلك الكتابى والمستوى الإدارى . وحينئذ فإن نقد هوزلت لهذا المنهج – أوضح منه بالنسبة لغيره من المناهج التى انتقدها بنفس الشىء يكشف عن رغبة منه فى أن مخقق مناهج التدريب العملية التغيير الكامل لانجاهات الرؤساء وسلوكهم نحو مرءوسيهم .

(۱۳) وكتطور لمنهج المشاركة الفعلية والاندماج الذاتى فى مواقف العمل ظهر منهج آخر يقيم وزنا للناحية الخلقية والإنسانية التى تساعد أكثر على تغيير الانجّاهات والسلوك ؛ ظهرت طريقة تبادل الدور role taking أو تقمص الدور role playing وتقمص الدور هو صورة أخرى من صور التدريب العملى على الإدارة فيها يتبادل المشتركون فى التدريب كل بدوره ملاحظة سلوك بعضهم البعض فى مواقف مصطنعة ، بدوره ملاحظة سلوك بعضهم البعض فى مواقف مصطنعة ، واستجاباتهم للمشكلات التى يظهرها النظام الصناعى أو التجارى

<sup>(1)</sup> Bavelas (A.): Role playing and Management Training, Sociatry. I (1947).

<sup>(2)</sup> Marrow (Alfred J.) & French (J. R. P.): Changing a Stereotype in Industry; J. of Sociol. Issues, I No. 3 (1945).

<sup>(3)</sup> Lippitt (Ronald): A Program of Experimentation on Group Functioning and Group Productivity (in: Current Trends in Social Psychol., Pittsburg univ. press, Pittsburg, 1948, and in Hoslett, Schuyler Dean: Human Factors in Management, Harper & Bothers (1951).

البيروقراطى فى العمل على أساس أن قيام المتدربين يتمثيل أدوار المرءوسية يهئ لهم الفرصة كى يجربوا بأنفسهم شعور الطرف الآخر الذى يضعون أنفسهم فى التمثيل مكانه ، بينما يلاحظ الآخرون من المتدربين أفعال الممثلين ويقيمونها ( يصدرون حكمهم عليها evaluate الممثلين ويهذا يفترض أن المتدربين يكتسبون ملكة التبصر insight فى العمل الإدارى (١٠) . ويذكرنا هذا بالمبدأ الذى جعله ( كنط Kant ) أساسا لنظريته الأخلاقية وهو أن نضع أنفسنا مكان الآخرين قبل أن يكون لنا الحق فى الحكم على تصرفاتهم .

وهذا هو المنهج الذى حظى بتأييد هوزلت بقوله فى المقالة عينها التى انتقد فيها المناهج الأحرى: إن طريقة مورينو Moreno الأحدث فى تقمص الدور كمنهج لتدريب المرشحين لإداة الأعمال يؤدى فعلاً إلى تنمية الاندماج الحقيقى وبالتالى التعديل الأكيد فى سلوك أولئك الذين يشتركون فى هذا المنهج التدريبي على العلاقات الإنسانية.

. كما يذكر القررون لهذا المنهج مزايا أخرى له أهمها :

ا ـ أنه أكثر تمشيا مع المبادئ التربوية المعتمدة من حيث أنه يقلل ضرورة انتقال التدريب transfer of training وأنه يقدم للسلوك الجزاء المباشر من ثواب وعقاب ، ويجعل المشتركين فيه على علم دائما بنتيجة تقدمهم ( يعنى أنه يتوفر لهذا المنهج من دوافع التعلم الأيجابية أكثر مما يتوفر لغيره من المناهج ) .

 ٢ ــ أنه يجعل رئيس العمل حساسا برد فعل مرءوسيه خلال عملية التقمص التي يقوم بها لدور الطرف الآخر .

<sup>(1)</sup> B avelas (A.), Hoslett & Bradford & Lippitt (R.): Role playing in supervisory Training, personnel, XXII. (1946).

٣ ـ وهو يتيح فرصة التصريف النفسى catharsis النافع المشترك .

diagnostic ع \_ وهو ليس مجرد طريقة تدريب بل أداة تشخيص instrument .

تقمص الدور وجلسات المناقشة للمشكلات التي يعرضها أعضاء الجماعة القمص الدور وجلسات المناقشة للمشكلات التي يعرضها أعضاء الجماعة يجب استخدامها في تثبيت خبرة أن المناهج إنما تطبق على مشكلات أفراد الجماعة – تلك الخبرة التي يمكن تدعيمها باتخاذ قرار جماعي يوافق فيه الأعضاء على بجربة المنهج المتفق عليه منذ الأسبوع التالى ... ذلك أن قيمة هذين المنهجين كعاملين في تغيير المجاهات المتدربين كثيرا ما مجعل من الصعب على الشركات التي تعودت الاستعانة بمجرد الوسائل البصرية والتي ترى في طريقتي تبادل الدور والمناقشة مضيعة للوقت . وما دام أصحاب الأعمال يحكمون على المنهج غالبا على أسس عقلية ، فليس من السهل إقتاعهم ، وما لم يجرب المرء بنفسه قيمة هذه المناهج فلن يستطيع الاقتناع إلا تمان يوفق هؤلاء الأشخاص على متابعة هذه البرامج ، فإن الوقت بها . حتى لو وافق هؤلاء الأشخاص على متابعة هذه البرامج ، فإن الوقت الذي يحضرونه لملاحظة سير العمل بها لن يكفي إلا لإثارة عناوتهم لها ، لأنهم لن يروا فيها الا تهديدا لا بجاهاتهم عما يجعلهم يختصرون الوقت ويقللون من عدد مرات تبادل الدور التي تكفي للتدريب، وربما أشاروا بوقف العمل من عدد مرات تبادل الدور التي تكفي للتدريب، وربما أشاروا بوقف العمل بهذه الطريقة .

من هذا يتبين أن تقمص دور المرءوس كمنهج من مناهج تدريب رؤساء الأعمال ينطوى على إمكانيات كثيرة خصبة إلا أنه لا شك أنه

<sup>(1)</sup> Maier (Norman R. F.): Improving Supervision through Training (in: Psychol. of Labor - Management Relations, 1949 pp. 27 - 41.

ينبغى قبل الاخذ به كعلاج شاف لمشكلة تدريب الرؤساء إخضاعه لدراسات وضوابط محكمة ، دراسات تقارن مزاياه بمزايا غيره من طرق التدريب الأخرى في مواقف معينة ، وتزيد معلوماتنا القليلة حتى الآن عن الموقف أو الظروف التى يكون فيها هذا النوع من التدريب أكثر كفاية ، وتخلص معلومات التقارير التى تقدم عنه مما يشوب الكثير من طرق التدريب الأخرى من الطابع الوصفى غير الكمى . كما لابد لرفع كفاية هذا المنهج من زيادة الإيمان به من جانب الذين يمولونه وينفقون على التدريب به ، ومن مهارة ودهاء المشرفين على إجرائه . وفوق هذا فإن مساك جيهى McGehee يحت تأثير المعتقدات الدينية الضارة التى كثيراً ما يحذر من وقوع هذا المنهج محت تأثير المعتقدات الدينية الضارة التى كثيراً ما أخرت تقدم المناهج الخصبة ( مثل ما حدث لبعض مناهج الإسقاط -projec

(١٥) ولا تزال المناهج حتى اليوم تستحدث وتعدل ويقارن بعضها ببعض . ففي سنة ١٩٥٨ يرى كانتور (٢) أن أحسن طريقة تكفل الاستبصار في مشاكل القيادة الناجحة الإشتراك الفعلى في مجالات العمل هذه ثم بعد هذا الملاحظة عن كثب وخلال تسجيل مكتوب ما كان يدور أثناء هذه المواقف ؛ فيعاود المتدرب بقراءة المكتوب متابعة ما حدث . وحينئذ فإنه لن يقوم بمجرد القراءة ، بل إن جهده ينصرف إلى و قراءة ما بين السطور read يقوم بمجرد القراءة ، بل إن جهده ينصرف إلى و قراءة ما بين السطور between the lines . بعقائد الآخرين المغايرة والمتغيرة . وعلى ضوء هذه المراجعة لما عنده وما عند بعقائد الآخرين المغايرة والمتغيرة . وعلى ضوء هذه المراجعة لما عنده وما عند الغير يمكنه استبعاد أو تحوير وتغيير ما ليس صالحا من أفكاره وانجاهاته وسلوكه .

<sup>(1)</sup> McGehee: the Same.

<sup>(2)</sup> Cantor: The Learning Process ... p 9, and part ll pp. 61. 103.

(١٦) تلك هي أهم مناهج التدريب العملية على إدارة الأعمال التي يجرى العمل بها في دور الصناعة والتجارة الأمريكية ، والتي لا يزال المشتغلون من الخبراء بتصميمها ووضع برامجها غير راضين عنها أو مستقرين على رأى فيها ؛ كما لا يزالون بشأنها في حيرة من أمرهم . لأنه إذا كان من السهل تعليم الصغار يمنهج ثابت وبرامج محددة ، فإن تعليم الكبار التخلي عن عاداتهم المكتسبة في الفكر والعمل واحلال عادات وعقائد جديدة محلها ليس بسهولة ( النقش على الحجر ( في تعليم الصغار ، ولا بد فيه من الهدم وإزالة الأنقاض قبل التخطيط والشروع في البناء - وهو عين ما تواجهه الحكومات المشتغلة بتعليم الكبار في مجال محو الأمية ذاته ، بل أكثر منه صعوبة . ( فلا تزال المصادر ذاتها التي يمكن الحصول منها على الأسس اللازمة لتقدم الإدارة غير معروفة ، ولم يستوثق أحد بعد من الأساس -back ground الذي ينبغي أن يقوم عليه التدريب (١) ، كسما أن من بين الصعوبات نقص معلوماتنا عن هذا الجال المعقد - مجال تنمية مها اتنا نحن واضعى ومنفذى البوامج التدريبية في تنمية مهارات الآخرين ؟ أي في تعلمنا تعليم الرؤساء ؟ حتى نعلم الرؤساء بدورهم تعليم المرءوسين ، وفي الاعجاه العكسى استعداد المرءوس للتعلم من الرئيس ، والرئيس من المدرب learning to learn - عدا أنه لم يوجد بعد اتفاق شامل على الخصائص التي ينبغي أن تتوفر في الرئيس الناجح (٢).

ومن حسن الحظ أن هذا القلق والحيرة إنما يعتملان أكثر

Drucker ( Peter ): The Practice of Management, Harper & Bthers, N.
 Y, 1954.

<sup>(2)</sup> Cantor. Op. clt. p. 7.

ما يعتملان في نفوس الختصين بوضع برامج التدريب أنفسهم ، بينما الشركات ماضية في التدريب بأحد المناهج أو الآخر الذي تراه أكثر ملاءمة لغرضها من حيث الوقت والمال وعقلية رب العمل . وهو وضع يبشر على كل حال بالخير . فبينما رجال الأعمال يجدون حاجتهم العاجلة من برامج التدريب المتنوعة ؛ يتنافس المتخصصون في وضع البرامج على الوصول إلى المنهج الأمثل . فاذا قال ميس Mace (١) ﴿ إِنْ أَحسن طريقة تؤدى إلى تقدم الناس في الإدارة الصناعية إنما تتم بالتدريب الواعي conscious coaching للمرءوسين على يد رؤسائهم المباشرين ، وجد من يقول له (٢) : ﴿ ولكنك لم تبين الطريقة التي بها يكتسب الرؤساء المهارة والتخصص في تدريب المرءوسين 1 . وإذا رأى سامبسون Sampson (٣) - مع إيمانه بقيمة الكثير من مناهج التدريب التي تكمل بعضها البعض - ( أن أهم تدريب إنما يجب أن يتم في العمل on the job - أي خلال العمل العادي للشخص ، وأن كل ما يلزمنا في هذا الصدد إسناد الأدوار الجديدة إلى رجال إدارة مؤهلين qualified ، والاختيار من بين المساعدين catalytic agents للتدريب على إدارة الأعمال ، رد عليه آخر (٤) : ﴿ وَلَكُنْكُ لَمْ تَرْسُدُنَا أَيْنَ جُدُ رَجَالَ الإدارة المؤهلين ، فالرجال الذين لديهم هذه المهارات والقدرات الراقية المطلوبة والتخصص اللازم ما أندر وجودهم ؛ وإنه من أجل إعداد المثات والآلاف المطلوبة من هؤلاء للحاضر والمستقبل نصمم هذه المناهج ، فأنت بجعل من الغاية وسيلة 4 .

<sup>(1)</sup> Mace (M, L.): The Growth & Development of Executives, Cambridge, Mass., Harvard Univ. Press, 1950, p. 107.

<sup>(2)</sup> Cantor: The Learning Process... p. 8.

<sup>(3)</sup> Sampson (Robert G.): Train Executives while They work, Harvard Business Review, Nov. - Dec, 1953. pp. 43 - 44.

<sup>(4)</sup> Cantor, Op. Cit. p. 9.

ومثل هذا من المناقشات والمجادلات الهادفة إلى الوصول للإستقرار على منهج أمثل ما سبق أن رأينا في نقد هوزلت لطريقتي المناقشة الجماعية والمؤتمرات ، والاندماج الفعلي بالمشاركة – بل لطريقة تقمص الدور التي هي أقرب المناهج عنده إلى محقيق الهدف – ألا وهو القدرة على تغيير المجاه المتدربين attitude change وسلوكهم إزاء الأشخاص والأفكار والأشياء التي يتعاملون مع الأقراد بشأنها في كل لحظة من لحظات العمل اليومي .

(۱۷) والآن فاذا كان لنا أن نقتبس من بين هذه المناهج والدراسات ما يتعين علينا الأخذ به للوصول إلى إدارة سيكولوجية ناجحة في الأعمال الصناعية والتجارية – ونحن نبدأ عهد التصنيع – فلنأخذ خلاصة بجربة البلاد التي سبقتنا حتى نوفر الجهد والمال ولا نمر بما وقعت فيه من أخطاء أو محاولات . وأولا وقبل كل شيء لابد لنا – حكومة وشركات وأفرادا – أن نؤمن بخطورة العمل الإداري ومسئوليته الأولى عن الكفاية الإنتاجية ، وأن التدريب ضرورة لابد منها لتجديد الخبرة فيه مهما كان مركز الرئيس أو الملير. ثم بعد هذا ينبغي وضع الأسس النظرية للتدريب على الإدارة بإنشاء دراسات ثم بعد هذا ينبغي وضع الأسس النظرية للتدريب على الإدارة بإنشاء دراسات كليات الهندسة والتجارة وأى معهد أو كلية أو مدرسة أخرى تؤهل لوظيفة رئيس عمل أو ملاحظ عمال . ويقبل لهذه الدراسات ( التي ينبغي أن تتنوع مستوياتها لتشمل كافة المؤهلات العليا والمتوسطة ومجرد الخبرة ) كل من يحتمل أن يقوم بوظيفة الإدارة أو الإشراف أو الملاحظة . كما ينبغي إنشاء معهد لإدارة الأعمال أو الأفراد يكون انضمام المنتغلين بالإدارة والذين يؤهلون يوهلون

لها أو يدرسون من أجلها ... إليه إجبارياً . لأن وظائف الإدارة ليست أقل من غيرها من المهن التي لها نقابات الانضمام إليها إجباري ، ولا يجوز لأحد احتراف المهنة أو مزاولتها مالم يكن عضواً فيه .

على أن ما ينبغي أن نعني به أكثر من هذا التدريب العملي على فن إدارة الأفراد . وقد سبق لنا أن رأينا بما لا نحتاج معه إلى تكرار أهمية إجادة هذا الفن بوصف كون الإدارة هي آخر الأمر علاقات إنسانية . وها هي المناهج العملية كثيرة ومتعددة ، فلنختر منها ما يلائمنا . والواقع أن أحدها مهما كان قاصراً وحده عن أن يأتي بالنتيجة المرجوة لا يخلو من فائدة في بعض النواحي. ولعل من الخير الاستعانة بعدد منها في مراحل مختلفة -فمثلا عند ترشيح الوكلاء أو المساعدين لوظائف الرياسة نبدأ بمنهج الطواف بمختلف أقسام العمل حتى يحيطوا بالمجال ككل وتتكون لديهم فكرة كلية ونظرة شاملة بجعلهم أكثر إدراكا لتخصصهم الجديد ، وأنهم إنما تقللوا من العمل الفني ليتفرعوا للقيادة ، كذلك يمكن بعد إستقرارهم في وظائفهم الجديدة عقد مؤتمرات وجلسات مناقشة يشتركون فيها مع نظرائهم لدراسة مشاكلهم واستعراض مختلف الحلول المناسبة لها . ويمكن أن يدخل في هذا طريقة تسجيل اشتراكهم الفعلى في العمل وإعادة عرض هذا التسجيل عليهم حتى يتبينوا عيوبهم ويكتشفوا بنفسهم أخطاءهم - على أن يكون حضور هذه المؤتمرات إجبارياً ، وأن تعقد بصفة دورية ، وأن يتوقف عليها تقييم هؤلاء الرؤساء وتقدير بخاحهم أو فشلهم في بجنب أخطائهم وتغيير عقائدهم والجّاهاتهم . كما يمكن أن يستعان في هذه الحلقات والمؤتمرات بمنهج تقمص الدور - على ما سبق لنا ذكره - مع تجنب المآخذ التي أشرنا إليها.

فميزة طريقة تقمص الدور أنها تنمي المهارات والعلاقات الانسانية

في العمل على أساس عملي أكثر منه لفظيا . وواضح أن ( التعلم عن طريق العمل learning by doing عامل جوهرى في تنمية هذه المهارات (١) وإذا كان هناك صعوبة فنية في التدريب بهذا المنهج وهي أن الرئيس لا يستطيع عادة أن يتدرب به في الجماعة التي يرأسها فإن من الحلول التي قدمت للتغلب على هذه الصعوبة تقمص الدور في مواقف تدريبية . وفي هذه المواقف يطلب المدرب إلى المتدرب أن يؤدى دورا يحاكى به أحد الأدوار التي تحدث في جو العمل مع الجماعة . فهو منهج يستفيد فيه تدريب القادة بفكرة السيكودراما Psychodrama التي قال بها مورينو Moreno كمنهج لتشخيص الأفراد وعلاجهم في حالات المرض العقلي . فميزة هذا المنهج - إلى جانب مزاياه الأخرى - أنه يعرض مشاكل العمل عرضاً مسرحيا لا تستطيع أن تفعله المناقشة اللفظية المجردة ، فيمكن المتدرب من استنباط الطرق الجديدة حتى يألفها في موقف جماعي مصطنع قبل أن يستخدمها في الموقف الجماعي الحقيقي - يعني أن تقمص الدور يساعده على تشخيص المشكلة وعلاجها باتخاذ موقف الطرف الاخر المقابل لموقفه -موقف المرءوس - وتقدير دوافعه وسلوكه والتعرف من ذلك كله على ما لم يكن يعرفه من قبل .

وعلى هذا فمن المكن أن يجتمع روساء الأعمال في كل منظمة صناعية أو عمل اجتماعات دورية يناقشون فيها مشاكل العمل التي تواجههم في علاقتهم بمرءوسيهم من الموظفين أو العمال . وبعد مناقشات جماعية

<sup>(1)</sup> Krech & Crutchfield: Theory and Problems of Social Psychol. (1948)... pp . 433 - 434.

<sup>(2)</sup> Moreno (J. L.): Psychodrama and Mental Catharsis., Sociometry, 3 (1940), pp. 209 - 244.

الغرض منها تخديد المشاكل الكبرى أو المتكررة في جو العمل يقترح المدرب trainer على أحد المتدربين trainees أن يمثل دور رئيس العمل وهو يخاطب أحد العمال وحين يقوم المتدربون واحدا بعد آخر بتمثيل هذا الدور ، لا يكون المدرب في حاجة إلى التعليق على سلوك الرئيس مع مرءوسيه هذا أو التنديد به ، بل إن الحضور يكونون بحيث يستطيعون أن يكشفوا بأنفسهم من عيوب هذا السلوك والجوانب المسببة للمشكلة مالم يكونوا يقدرونه من قبل ، ويكون تمثيل الدور أمامهم في هذا الجو الهادىء مع زملاء من نفس الطبقة ويكون تمثيل الدور أمامهم في هذا الجو الهادىء مع زملاء من نفس الطبقة ولديهم نفس الرغبة في الاستفادة بالتدريب الجماعي – وبعيدا عن جو السلطة وتظلم المرءوس – مدعاة لمراجعة مواقفهم مع مرءوسيهم وكسب الاستبصار والنظرة الجديدة إلى طبيعة علاقتهم بالعمال ومركزهم القيادي في العمل الذي من شأنه أن يمنع حدوث المشاكل بدلا من أن يكون سببا لها (۱).

إلا أننا لا نحبذ الأخذ بمنهج احتضان الرؤساء لوكلائهم أو مساعديهم - وهو المنهج الباقى الوحيد - مع أنه المأخوذ به فعلا فى إدارتنا لسوء الحظ ، ربما لأنه لا يكلف شيئاً ، فمن ملاحظاتنا فى بيئتنا الشرقية - مع الأسف العميق - أن إيشار المصلحة العامة وتغليب اعتبار التقدم الوطنى والانسانى فى المستقبل لا يغطى أحدهما أو الآخر - فى الكثير من الأحيان - أنانية الرؤساء واعتدادهم بذواتهم حتى بعد ترك العمل . فكثيرا ما يلمس الخبير بنفوس رؤساء الأعمال فى

المجد تصويرا حياً لهذه الطريقة التدريبية في دراسة براد فورد وليبيت Bradford (L. P.) and Lippitt (R.): Supervisory Training for Group Leadership, Cambridge Publ. Research Center Grp. Dynamics (1945).

المصالح الحكومية خصوصاً حرصهم على ألا يحل محلهم من هو في مثل كفاءتهم فضلا عن أن يكون أكفأ منهم كما مختمه سنة التطور والتقدم . ولو أن أحدهم كان بيده تعيين من يخلفه من بين عدة أفراد لاختار أضعفهم وأقالهم قدرة على تسيير العمل بمثل النجاح ( الموهوم ) الذى كان يسيره به هو . إذ أن تفوق الخلف في إدارة العمل عن سلفه يظهر هذا الأخير ممثلا في ذكراه أو في المركز الأعلى الذى ظفر به ورقى إليه بمظهر الضعيف الفاشل ، بينما تخبط العمل على يد خلفه الضعيف يجعل ذكراه باقية بالمدح والثناء (حتى ممن كانوا يكرهونه ؛ فأصبحوا يترحمون على أيامه ) .

وليس هذا فحسب ؛ بل ان إشفاق الرؤساء من أن يصيب خلفاؤهم شجاحاً أكثر منهم يزيده سخفاً وغباء شخاملهم على من جاءوا هم خلفا له واضطهاد أنصاره وربما تشتيتهم وإبعادهم عن مراكز الإنتاج التي عاونوا السلف فيها ... لأنه إذا كان الدافع النفسي للإشفاق من قوة الخلف الأنانية التي هي تثبيت للتركز حول الذات egocentrism في الطفولة ، وعدم مجاوزها إلى مرحلة النمو التالية لها وهي الايثار الاجتماعي ؛ فليس مفهوماً في شيء كراهية الرؤساء لأسلافهم الذين قد يكون لهم الفضل في ترقيتهم وتكوينهم .. وعلى كل حال فهذه ظاهرة مألوفة في إداراتنا الحكومية خصوصاً .

من أجل هذا فإن إدارة هذه الأعمال عندنا تسير من سيء إلى أسوأ خصوصاً من حيث مساهمة الرؤساء في إعداد الأجيال الأكفاء التي تخلفهم مع أن اختيار الخلف ليس في الكثير من الأحيان بيد سلفه . ومالم يكن الرئيس الذي يعهد إليه بتدريب وكيله أو مساعده مؤمنا غاية الإيمان بأنه يتحكم في مستقبل الوطن ومصير الإنسانية السائر إلى الأمسام ؟ فإنه ليسس أهلا لأن يؤتمن على تكوين

الأجيال الجديدة من الرؤساء - فضلا عن المنازعات الشخصية الموجودة دائما على الرياسة ، والتي لا تقل في الأعلى سلطة منها عند الأدنى ، الأول يرى الثانى شريكا في السلطة ، والثانى يرى الأول أنانيا متسلطا .. الأول يتعمد إنخضاع الثانى وإذلاله أمام مرءوسيهما ، والثانى يتعمد إنبات شخصيته وتدعيم مركزه ... مما عليه الحال في الكثير من المصالح الحكومية مهما كانت درجة الرياسة المتنازع عليها ، ومن أقلها إلى أرقاها درجة ... نقول فضلا عن هذا ، وحتى لو فرضنا عدم وجود هذه الخلافات الشخصية في المجتمعات التي لم ينشأ أفرادها من الأصل التنشئة الاجتماعية السليمة ؛ لا يستبعد أن يتعمد الرؤساء إخفاء المعلومات الصحيحة أو اسرار المهنة عن مرءوسيهم الذين يعهد إليهم بتكوينهم فضلا عن عدم الإخلاص والإيمان بأن هذه رسالة يرتبط بها مصير الوطن وتقدم الإنسانية عل النحو الذي أسلفنا .

لهذا لا نحبذ مع الأسف - الأخذ بهذه الطريقة في تدريب المرشحين ا لرياسة الأعمال ؟ ما دام مصيرها في النهاية إلى أن تصبح عملية صورية ضارة بالغرض الذي أريد لها أن تحققه .

إن الجامعات ذاتها ومهمة - الأستاذ الأولى فيها تعهد الشبان النابغين من تلاميذه بالعناية وتهيئتهم لخلافته في نظرياته ومركزه العلمي والأدبى لم تخل من حالات العنت والاضطهاد وتعمد الاذلال والتحكم . وإذا لم نقل أننا نحن الشرقيين محدثون فيما يعهد به إلينا من مراكز عليا بحيث يدفعنا الحرص على هذه المراكز إلى تخطيم كل خطر يتهددها ؟ فلا أقل من القول بأن أحد الأجيال عندنا لا يؤتمن على احتضان جيل المستقبل .

فمناهج التدريب العملية كلها فيما عدا هدا المنهج - صالحة

لأن نأخذ ببعضها أو كلها \_ وذلك حتى تكشف تطبيقاتنا نحن في مجالات عملنا عن مناهج جديدة .

وبهذا نرجو أن تـؤدى إدارة الأعمال عندنا إلى أرفع كفاية وأكبر

## دليل المصطلحات

( <b>A</b>	.)	service	فغ التعينات
abilities	قدرات	apprentice	مي
acquired	مكثب	apprenticeship	
acquisition	اكتماب		تدريب - فترة ا
active	نشيط . فأعل	arbitrator	فيمل . خكم
activity	نشاط . قاطة	atmosphere	
adjustment	- توانق	ر العمل ) attachment	ٔ جو ( إدارى · ج
social	ال الاجتاعي		ارتباط
administration	<b>3</b> • (	··· to the job	ال بالمونة
وتبنية	إدارة إجراءات و	attitudes	أعجاهات
مة) Public	إدارة عامة (حكو	change	تغيير الأنجاء
administrator		··· measurement	
مة)	رئيس ( إدارة عا		قياش الد •••
administrative	1	mental ···	أتجاه عقلي
	إدارى ( بالمني الإ	authority	سلطة
- block	مبتى الإدارة	authoritarian	استدادي
advertising	إعلان	authorize (v. de	legate )
Psychol. of	كُولُوجية ال		يفوش ، يشهد
advisor	مستشار	automation	عريك
specialist	فئي	awareness	Ue iblyi
affection (V. n	( وکیل	(B)	
agression	روح عدراني	background	
all-round	ذو اختماص شا	( غرظه )	فكرة أساسية
appeal (v. induc	ement )	bargaining	للساومة
	إغراء ، امتالة	collective	1.11.
appointments	تعيينات	عن طربق النقابة ) behavior	اجماعیه ( سلوك

beliefs	عنائد	production - Z	ز الإنا
patterns of 🗝	أعاط ال	change	كغير
benefecations	مساعدات	attitude	
ideal	روحة	social	التغير الاجتماء
المباشر ) · boas	الريس ( الرئيس	character	طبع . خاق
budget	ميزانية	characteristic (a)	طبع عيز
hudgetary contro	i	characteristics ( z	_
	مراقبة البرانية	, -	خانس
bulletin board	لوحة الإعلانات	chart الوظائف	خريطة توزيع
· · · notices	نشرات	class	طبته
bureaucracy		··· conaciousnea	5
دارة مكتية )	البيروقراطية ( إ		الشعور الطبؤ
bureaucratic	بيروقراطي	proviliged	
1 -		اغلة	الطبقة الحظر
(C)		social ···	طبقة اجتاعية
capital	رأى للال		صدام
capitalist	وأسمالي	دانوسه (کولوجیة	الله ( جاعة س
CBaff	غاله	coaching -	
study metho	d	یار coersion	قبي قم . إ-
زت	منهج دراسة الحاا	coersive condition	-
work ( cf. g	roup work)	( رادعة )	ظروف قاعرة
•	٠٠٠ الأفراد	coloration ( of ne	WE .
catharsis	تنليس . تصريف		نزويق الأنباء
CBUSD		commodifies	ملع
	معاول ( له علة )	staple "	. د. أماسية
tensör	رتب .	communication	توامل
censorship	رئابة	ma55 ***	۵۰۰ جماعی
centered	متركز	channels of	
contoton	••• في الأفواد .		طرق ال
embiolee			

media of "	وسائل ال	controller	مراقب
one-way -		controlled	مضبوط مقنن
، واحد	اتصال من طرف	conversation	
two - ways	طرفين		of attitudes
denotative pro	blem of		تخاطب بن انجاهات
	مشكلة الضمون	conversation	
connotative pro	blem of …		تخاطب حركات
•	مشكلة المعنى	conversation	of sentiments
predictive pro	blem of		تخاطب مشاعر
	مشكلة التنبؤ	co-ordinatio.	تئسيق
compensation :	تعويض . مكافأ	co-ordinator	منسق
competent	يختص	co-operation	تماون ــ تضافر
competence	اختصاص	co-operative	تماو ئى
comblex	3145	corporation	شركة مساهمة
compulsion	قهر م إجبار	cottage	بيت ريني
con cepts CK	أفسكار . مدر	period (	of industry)
condition	ظروف		صناعة ريمية
س of work أيا	٠٠٠ العبل لل	counselling	إرشاد
- of communio		course	درامات
الجناعى	عالة الأعاد	field	عملية
conference	مؤتمر	initiation	٠٠٠ تميدية الجدد
conflict	صراع	craftsman	صائع حرفي
consciousness	الشعود	(D)	
class	الس الطبق	decisions	قرارات
consumer	خستهلك	taking	اتخاذال
- analyst dy	علل الاستها	dementi	تكنيب
consumption ·	الاستبلاك	demotion ( cf. )	promotion
control	مراقية	رئية	إترال دارحة أو
budgetary	٠٠٠ باله	department ida	قسم ، إدارة ، ،

departmentalization			
نسيم المنظمة إلى	(E)	(E)	
dependency	economic economic	انتميادي	
( cf. independency ) غلال	man	الإنسان الـ	
	Tationality	المقلية الـ ٠٠٠	
diagnostic instrument i	efficier	كفاية	
dictator ( v. authoritarian	-EF	فاعلية	
ر . مىتىد "		الأنا النات	
direction	involvemen	t	
رة تمقيق الأهداف ( برنش )	الموقف إدا	الاندماج الدائي في	
ب التوجيه demanding	egoist (a)	أنانى	
director . و المأم العشو للنتدب	all egocentrism	التركز في الذات	
س الإدارة directors	4.0	انفمال	
dislikes (cf. likes), n	al	انقمالي	
لات نفور . كراهية	GINOLIAE	مثفعل	
الملاقات الاجتماعية عند مورينو)	· enthiorce	مستخدم	
disappointment الأمل	- employer	عندوم	
dollar (v. incentive, money fallacy fallacy		النخديم . النوظيف	
dominant (a) v. leader	engineering	هندسة	
فكم . مسيطن		علم النفس الصناعي	
drive	entrepreneur	رب العمل	
parental الأبوية	. ( W dillast	manager)	
sexual ···	-		
(for other drives, v. nee	ds)	الزوح المعتوى	
dynamic (a) $$		تنعيذى	
( c. w. static )	executive ( r		
dynamics (n) (قاعليات) تايما		مدير فني . رئيس آ	
group ielti	exemplar	قدرة . أسرة	

مناف axistence level	مدتوي ال	group .	غدلم
expert	خبير	social	
expression	تعيير	peer	الرقاقي
pantomimic	٠٠٠ عثيلي	control	عجوعة صابطة
facial.	٠٠٠ وجهي	experimental	
vocal	سوئی	( )	- اختبارية
v, communication,	writing	unity of the	وحدة الجناعة
<b>(F)</b>		mind	العقل الجمس
factionalism	روحالحزية	400 Old about	قرادات جماعية
factory	مصنع	discussions 4	مناقشات جماءي
سرحلة ) system	_	functioning	فاعلية الجماعة
faith	1221	guidance	توجيه
<b>fatigue</b>	التمب	guilds	أتحادات مهنية
feeling of	الثعور بال	(H)	
favoritism	عاياة	•	كتيب
feelings	مشاعر	handbook head ( cf. leader	
foreman (-pl.forem	ien )	head ( th. leader	رئيس ( بي مقاً
	ملاحظ عمال	headship (cf. lea	
formal صورى	شکلی، رسمی	Monaga-b (	الرثاسة
( cf. organisation, mana-		hierarchy	ترتيب هرى
gerial, structur	aı j.	homo osconomicu	5
(G)			الإنسان الاقتم
gang	جماعة ثلة	( V. economi	
- boss		house organs	أنابيب الاتصال
ة (عند تياور )		( I )	
genatic	ا تىكوينى	1-Feeling ( cf. w	e-leehng)
gregarious ( v. ins			الشمور بالأنا
	غريزة التجمع	llumination	الإمناءة
اری gripebox	صندوق الشكا	quality and qu	antity of

كية ونوع الـ٠٠٠	inapection تفتیش
imagination التنيل	instinct. غريزة
incentive عاقر	gregarious التجمع
اا النقدى money	institution نظام قانونی ، اساسی
money system	instituitonal نظامی. تأسیس
نظام ال ٠٠٠	leader (V. leader) 45
method of 8 طريقة الحفز ( بارنارد )	instructions تىلهات
inculcation تثبيت	instruction card Il sile
(of motives) — lhelia	clerk
indocrination ننته	موظف ال ( قى النظام الوظيني )
inducement إغراء	instructor
material s	of. apprentice مي
المغريات للادية	integration Jok
industry ألمناعة	intelligence . &
industrial مناعي	practical v. problem solution
manufacturing	speculative — theoretical interaction تناعل
العمل الــــ	اا الاجتاعي الاجتاعي
relations الملاقات ال	interest میل ، اهنام
revolution	مسلحة عامة ، مشتركة common
التورة الس	عدانی ، خامة عدامة دانیة ، خامة
informal (اجتاعی)	intergroup
(V.formal, organisation)	جماعي ( فها بين الأفراد )
information place	العلاقات داخل الجاعة relations relations
gathering	interiorization استدخال
جمع المعلومات ( البيانات )	interplay قال ، تلاق
إدخال . إدماج	interpretation
استبعار . بعيرة insight	تفسير ( تدبر وتشخيص المواقف )
يكتسب البصيرة to gain	cf. reflection, diagnosis.
inspector مفتش	امتبار (مقابلة شخصية ) interview

(as a method of selection) institutional تظامى interviewer متر ( اسم فاعل ) بالسكس expert ... self-appointed - where interviewee مستر (اسم مفعول) بالفتح يخار ... group-appointed intuition يديرة . عيان executive- appointed ... معان (1) عمل (كوظيفة أو مهنة ) intellectual job artistic " ... analysis علل الس تنتذى executive -سم ال ... evaluation ... ا esigle . وعقراطي . democratic سيط ال ...simplification... ا joint consultation کافار استيدادي .. authoritarian laissez-faire ... رامج التدريب العملي J. programs عابد ۽ متساهل journey men leadership (L) ... الجاعات group " التمل learning عمل (كفاعلية أو جهد) labor - by doing إدارة ال ... management ... الارة ال ... عن طريق الممل ... saving devices الرغبة في الن. • to learn ... الرغبة في الناء خطط اقتصاد الجيد تنسيم العمل ... division of نظرية السنة السنام theory of ... lag likes (n.) ... ثقاق حالات الحب أو الجذب ( مورينو ) cultural ... laissez-faire (v. leader) cf. dislikes عجردمن السلطة ... الكره أو النفور اجانی (v. relations) line (a.) c. w. functional lender فأند ( v. organisation ) النظام الرأس أو الرئاس persuasive ٠٧, dominant ... loyalt y

( M )	وساطة , توسط mediation
maintainance -	mediator وسيط
الحفاظ . الإنقاءعلى	member sie
of system of communic	membership
٠٠٠ جماز الانصال	عضوية ( في معهد الإدارة )
··· of physical survival and wellbeing	graduate الحريجين
حياة الجسم ورفاهيته	الطلاب student ···
إدارة الممل management	associate عضو مساعد
علم النفى ال psychol النفى	military (رأس ) عسكرى
scientific الملية scientific	(v. line, organisation)
top II	misunderstanding موه تفاهم
middle	monetary economy
first-line supervisors	الاقتماد النقدى
للشرفون أو الرؤساء المباشرون	
مدر عمل manager	(v. incentive, inducement)
المدير المالك owner	معنویة ( روح معنوی ) morale
general المام	group Elfi
البيعات تاسيعات	
ب الأَثراد ب personnel	motion 3>
clerical methods، والسكرتيرية	الوالزمن and time
managerial إدارى	دراسات ال studies
عم النفس السن psychol عم النفس	اثارة المواقع motivation
الثورة ال revolution الثورة ال	motives (v. noede.)
و کیل ، ناب mandate	(N)
تناول . تلاعب manipulation	
··· of ideas الأنكار	need
nced for (v. need)	organic (physical)s
الحاجة إلى	٠٠٠ عفوية جسية

paychological 8	اا إلى الركز الاجتاعي
ال إلى الطمام for food سن	to be like others
respiration (breath)	ال ١٠٠٠ لأن نسكون كالآحرين
اأ إلى التنفس	to adjust to others
الإخراج elimination	الم المتوافق مع الآخرين
urication التبول ا	انیاه . آخیار news
النبرز defecation	اليل إلى الإخبار intexes
manipulation تناول الأشياء	(0)
الراحة rest	office . بكتب
الأمن security	officer موظف
to feel affectionally	staff
secure	رسی official
الشعور بالأمن	open-door policy
or affection سه for affection سه	حياسة الباب للفتوح
for belongingness	operation
ال إلى الاتباء	operational إجرائي
to live in society الادمم إلى الميش في جماعة	opinion رای
for good opinion of	public المام · الم
others	need for good (v. need)
اا حسن ظن الآخرين	opportunity فرجة
to help those in trouble	order-of-the-work and route
ال تقديم الحون للآخرين	clerk ' موظف تخطيط سير العمل ( في النظام
to dominal	
المدد إلى السيطرة	الوظيني لتياور ) .
for revenge	organisation تظم منظم
ال إلى الانتقام	رمی شکلی. موریformal
or recognition إلى التقدير	informal (اجناعي) عيررعي
or status	النظام الرأسي - الرئاسي line

military المسكرى	depart ment ا
- بالمرى المرى	إجراءا ثالنه procedures
scalar المعربي	executive( cw. scheme of organisation )
الوظيني functional	المية النفلة
المترك line-and-staff	persuasion وقناع
scheme of ميكل تظيمي	method of Il
psychological	persuasive (v. leader)
تنظيم سيكولوجى	والد مقنع
(c. w. sociological)	
rientation توجيه	•
area of Il Jis	planner Like
output ' zii	policy
restriction of (v. labor	making making
saving devices)	maker (v. leader)
owner	مرکز position (cf. role)
سلكة ا ship	عق أدل potency
مدر مالك manager	power
	الشعور بال با feeling of
( P )	مكانة . اعتبار prestige
participation اشتراك	problem
part — time studies	defining كا عديد الشاكل
دراساتِ بعض الوقت	سل ال solving ا
passivity (cf. activity)	intelligence
ملية	ذكاء حل المشكلات (عملي )
أحاديث تشجيعية pep — talka	procedures اجراءات
personality	production Elil
personnal ميثة - أغر والم	domestic
موظف ال موظف ال	عائل ا منزلي )
مدير النب بنه ma.mge:	handicarst i
specialist الم	و custom عباري

mechanicai	آلي	quantity	7
high machin	es آلات كفاية	(·R)	·
productivity	إنتاجية	Fank—and—file	السلك السكتا ب
profession	عنهاة	rapport	صلة . علاقة
professional ـ ـ اخرانی	غترة	rate	معدار ۲۱۳۰
projective methods	مشروع	piece rationalization	بالقطعة ترشيد
	مناهج الإسقاط	of opportuni	القرص ١٧
promotion	ن . ترقیة	of work	٠ المجل
propaganda	iles	reactionary	رجس
counter	بشادة ــ	readability — سہولة ال	القابلية للفراءة
proprietor	مالك (مورودية	recording	التسبيل
working (v.own	er manager) التبشير	records	سجلات
proxies ( to give .		meruits أفراد الجدد	الستجدون. ا
psychotechnique		recruitment	التجنيد
(v. engineering. )	-	reflection (cf. it diagnosis)	_
	حثاب	reform	إسلاح
punitive .	عقابي	reinforcement	<u> م</u> لتيم
pyramidal (v, or line )	ganisation.	relations	شائلا
me j	هری	human	المانة
(9)		intergroup	جماعية اجتماعية
qualifications	مؤهلات	public	٠. ء
quilified	مؤهل	industrial	صناعية
quality (-	مؤهلات مؤهل نزع {كيف	international .	٠٠٠ دولية

	_ ٢	<b>*</b> \\ _	
relationships types of	أنواع الى	assertion	صورة الس
_	- العمل السرينة رئيس السيانة نائب . عثل الصطحال السيجابة	seminars international :  إلة sentiments. system of and	حلقات دراسية الحدمة الدر مشاعر
	مسئولية بيع التجزئة دور	service giving employees	خدمات الموظفيز
playing (	taking) تقمس الدور لف . دوران	shop	۰۰۰ اجتماعی مصنع
method .route ( v. order s	_	disciplinaria sociable sociability	عب للاجتاع روح اجتاعی
scalar (v. organisa	ation, line) مدرج قـم	social adjustment order	النظام ال
security need for (	رئیس أمن	system compatibilit change	جهاز الانسجام و النفير ال التركيب ال
general class	ال الطبق	spare parts	النطبيع الاجتاء قطع غيار رئيس الشهيلات
self	الذات	shoot noo.	

stability	ثبات	(	T )
emotions	الـ ــ الانقمالي لد	team	غريق
staff	هيئة ( أركان حرب )	work	عمل جاعی
- relati	علالمات عطا	techniques	وسائل ننة
line and	(v. organisation)	رينو) tele	البعد الأجبّاعي (مود
static (cf.	dynamic)	temperament	مزا <del>ج</del>
status	مركز اجتماعي	tendency	مرن میل . تزعة
need fo	r (v. need)	tension	تو تر
stereotype	يجود الطبع	test	اختباد
stock	him	group	جمعي
stockholder	المساهمون و	time	_
storm and			زمن مطاقة السن
	الماصفة والإخماد	··· ticket	•
structure (	cf. function)	and motio	المد ــ والحركة ٥
	يناه . تركيب	· and moti	on studies
submission	المنتوع		دراسة الـ
subordinate	موءوس	- and cost	
subordinatio	النبعة . للرموسة 🛚 🗈	التكاليف	موظف الد ٠٠٠ و
auggestion	اقتراح	togetherness	للمية
suggestibilit	القابلة للإعاء و	psychol. of	حيكولوجية ال.
auggestion.b		<b>uaditions</b>	خالد
	صندوق الاقتراحات	training	تدریب ۰۰۰
supervision	إشراف	- on the job	•
supervisor	مثرف	within Indust	
junior — lin	6		ر في عبيط الص
	رؤساء للرتبة الثانية	transfer of	
first-line	الرؤساء المباشروت -	trainer	مدرب
surrogate	متحمل للسئولية	trainee-	ء. مثلوب

300 trait ... environment سة لنظة transmission (cf. reception) د النظر intelligence ... intelligence vocal (v. expression) transmitter (receptor) vocational ( v. communication ) ... guidance أعاط types ... of organisations التظارة W ... of relations الملاقات احر Wage عطي . عوذجي typical حافز نقدي ... incentive خرىطة... ... chart incentive system ... organisation تنظيم ... تظام السيب دغات (U)wants We-feeling (cf. I-feeling) الطالة التعور بالنعن unemployment unlearning (c. w. learning ) wealth (cf. power) ثروة كف التعلم السابق الكتابة writing أعادات unions ...الذكرى ... mnemonic ... العمل trade ... ٠٠٠ النصورية pictorial ... الفكر ideographic... (V) . ١٠٠٠العبوث phonetic الصدق validity ( v. communication, expre-متغيرات variables ssion ). عمل لفظي work

verbal

## دليك المواد

من ص- إلى ص	
هــال	لتخطيط لمجتمع صناعي
٨- ١	سيكولوجية إدارة الأعمالسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسس
	القسم الأول
	الإدارة علاقات إنسانية
07 - 10	لقصل الأول : الإدارة عمل إنساني
11- 00	الفصل الثاني : علاقات لا تنظيمات
140- 40	الفصل الثالث: دينامية الجماعات
144 - 144	القصل الرابع : نقسية الأفراد
11X - 140	الفصل الخامس : دوافع العمل
	القسم الثاني
	القسم الثاني
728 - 770	
774 - 789	القسم الثاني وظائف الرؤسساء وتدريبهم
	القسم الثانى وظائف الرؤساء وتدريبهم الفصل السادس: من هم روساء الأعمال
774 - 789	القسم الثانى وظائف الرؤساء وتدريبهم الفصل السادس : من هم روساء الأعمال
737 - 747 147 - • • • • • • • • • • • • • • • • • •	القسم الثانى وظائف الرؤساء وتدريبهم الفصل السادس : من هم روساء الأعمال
P37 - PV7 IA7 - • YT IY7 - • 3T	القسم الثانى وظائف الرؤساء وتدريبهم الفصل السادس : من هم روساء الأعمال
P\$7 - PY7  (\lambda Y - \cdot \cdot Y	القسم الثانى  وظائف الرؤساء وتدريبهم الفصل السادس : من هم روساء الأعمال
P37 - PV7  1	القسم الثانى  وظائف الرؤساء وتدريبهم الفصل السادس : من هم روساء الأعمال

# تفصيل المواد

من ص – إلى ص	التخطيط لمجتمع صناعي
هــل	سكولوجية إدارة الأعمال
<b>N-1</b>	سدووجيه إداره الرحمال
	القسم الأول
11-9	الإدارة علاقات إنسانية
01-70	الفصل الأول: الإدارة عمل إنساني
	العمل هو العنصر من عناصر الإنتاج الذي لا
	يخضع للتملك ١٦ - ٢٠ ، والعمال رأس
	مال بشرى لا يحسن إدارته صاحب رأس المال
	المادى : ٢٠ - ٢٦ . إدارة الأعمال _ بالتالي
	ـ احتراف لا ملكية : ٢٦ - ٣٠ ، وعلاقات
	إنسانية وقيادة وتوجيه لا رئاسة أو تسلطا : ٣٠
	ـ ٣٤ . لا تأثير الظروف العمل المادية وحدها
	في كفاية الانتاج : ٣٥ - ٣٩ ؛ بل يؤثر
	الروح المعنوى وجو العمل كجهاز ميول
	وعلاقات اجتماعي : ٤٠ _ ٤٣ . الحافز
	النقدى أكذوبة خلقها المجتمع الصناعي : ٤٣
	- ٤٨، والانسان الاقتصادي وهم لا وجود
	b: A3 - Ta
91 - 00	الفصل الثاني : علاقات لا تنظيمات
	صورية الخرائط والتنظيمات الرسمية : ٥٦ _
	٦٢ . مستويات الإدارة المتعددة أفقيا : ٦٢ –
	٦٨ . النظام الرياسي أو العمودي الرأسي :
	٧٤ - ٧٤ . النظام الوظيفي قداميه

التخصص وتقسيم العمل: ٧٤ - ٧٨ - مزايا النظامين وعيوبهما : ٧٨ - ٨٢ . النظام الرياسي الوظيفي المشترك : ٨٢ – ٨٧ . أنواع من العلاقات لا التنظيمات : ٨٧ .. ٩١ ؟ وأدوار اجتماعية لا وظائف شكلية : ٩١-٩١ .

الفصل الثالث: دينامية الجماعات..... 150 - 90

> التواصل عن طريق اللغة هو العملية الاجتماعية الأولى التي يتميز بها المجتمع الإنساني : ٩٦ -١٠٠ . ازدياد الروح المعنوى للأفراد حساسية كلما زادت وسائل الاتصال الجماعي سرعة وانتشارا : ١٠١ - ١٠٤ . تناقل الأخيار وإذاعتها بشبع حاجات نفسية أساسية : ١٠٤ -١٠٨ ؛ فلايد أن يتوافر للناس تناقل المعلومات التي تهمهم في حرية وسهولة : ١٠٨ \_ ١١٥ . خطر انتشار الإشاعات \_ حين لا تتوافر وسائل الاتصال الكافية \_ على الروح المعنوى للأفراد : ١١٥ - ١٢٠ . لابد من تنظيم جهاز اتصال مرن فعال بين الرئيس والمرءوسين : ١٢٠ - ١٢٥ ، واستعمال هذا الجهاز استعمالا موضوعيا معقولا لا شخصيا تسلطيا : ١٢٥ -١٢٧ . ضرورة محقيق التواصل المزدوج ـ لا مجرد الاتصال الفردى ... بين الرئيس والمرءوس : ١٢٧ - ١٣١ ؛ وبين أفراد الجماعة وبعضهم اليعض: ١٣١ – ١٣٥ .

الفصل الرابع : نفسية الأفراد\_\_\_\_ 177 - 177

صحافة الشركات اتصال من طرف واحد ، لأنها تمثل وجهة نيظم الإدارة : ١٣٨ - ١٤١ ،

وصناديق الشكاوى والاقتراحات لا محقق الغرض المقصود منها: ١٤١ - ١٤٤ . لاذا لا يخرج المقصود منها: ١٤١ - ١٤٤ . لاذا لا يخرج الرئيس من الباب المفتوح بدلا من إحراج المرءوسين في الدخول إليه: ١٤٤ - ١٤٨ . النشرات والمطبوعات والإعلانات تثير مشكلة تيسير القراءة والفهم: ١٤٨ - ١٥٣ . مجربة. لتبسيط أسلوب النشرة التعريفية بالمنظمة: ١٦٥ - ١٦١ . البيئة الإدارية بيئة لفظية ، التعامل فيها قوامه الحديث والقراءة والكتابة: تدبر الموقف الاجتماعي في تخديد الاستجابة: تدبر الموقف الاجتماعي في تخديد الاستجابة: للمرءوسين وفي تلقى المعلومات عنهم أن يفسر المواقف ويشخصها في تعاطف وأنجاه عقلي محايد: ١٦٨ - ١٧٣ .

11X - 1V0

الفصل الخامس: دوافع العمل المسانية إلى الآلية: ١٧٦ - تطور العمل من الانسانية إلى الآلية: ١٧٦ - ١٨٠ ، ومن العلاقات الأسرية إلى مجرد الأجر المادى: ١٨٠ – ١٨٥ الاتخادات العمالية والنقابات المهنية مجمعات تشبع حاجات نفسية أساسية: ١٨٥ – ١٩٠ ، وهي منظمات اجتماعية يجب الإكثار منها وتشجيع الارتباط بها: ١٩٠ – ١٩٠ . الحاجة العضوية إلى الشاط والفاعلية ، وإلى الراحة والسكون: ١٩٥ – ١٩٩ . الحاجات النفسية والاجتماعية الأخرى: ١٩٩ – ١٠٩ . الحاجة إليها عند كل شخص: لفرديتها ولا نهائية الحاجة إليها عند كل شخص: عام مؤلفو

إدارة الأعمال : ٢٠٨ – ٢١٤ ، والجو النفسي الذى ينبغى أن يخلقه رئيس العمل الناجخ : 317 - X1Y .

### القسم الثاني

وظائف الروساء وتدريبهم

117 - 377

الفصل السادس : من هم رؤساء الأعمال ---- ٢٤٨ - ٢٢٥

رئيس العمل يعرف بوظيفته : ٢٢٦ - ٢٢٩ ، وتعريفه بالوظيفة غير جامع أو مانع : ٢٢٩ – ٢٣٣ . التسميات الختلفة لوظائف الإدارة تزيد الأمر تعقيدا: ٢٣٨ - ٢٣٨. وتعدد أنواع المديرين ورؤساء الأعمال عقبة في سبيل توحيد وظائفهم : ٢٢٨ - ٢٤١ . الجانب الانساني في مهمة الملير لا يظهر إلا في الحديث عن الرئيس المباشر: ٢٤١ ـ ٢٤٤ . وظائف مدير الأفراد المتخصص: ٢٤٢ - ٢٤٦ . العلاقات الانسانية لا تحتاج إلى متخصص: ٢٤٦ -. YEX

774 - 719

الفصل السابع: وظائف الرؤساء ----

الوظيفة الإدارية خبرة ومهارة عمليتان لا مجرد تعريف لفظى : ٢٥٠ - ٢٥٣ . عليل العمل الإداري إلى خطوات : ٢٥٧ - ٢٥٧ . رد هذه الخطوات إلى وظيفتي الرقابة والأفراد : ٢٥٧ - ٢٦٠ . الجانب الانساني يظفر منهما . بأكبر نصيب : ٢٦٠ - ٢٦٣ . أولى وظائف الرئيس إقامة اتصال فعال : ٢٦٣ - ٢٦٦. كفالة أداء الأفراد لخدماتهم بإدماجهم في المنظمة وتوضيح للطلوب منهم : ٢٦٦ - ٢٦٨ صياغة أهداف المنظمة وتحديد أغراضها :
 ٢٧٨ - ٢٧٤ . إجمال وتقدير : ٢٧٤ ٢٧٩ .

الفصل الثامن : الرئيس كقائد تستسسست ٢٨١ - ٣٢٠

أهمية القيادة وأنواع القادة : ٢٨٦ - ٢٨٦ . القيادة الديمقراطية والقيادة الاستبدادية : ٢٨٦ لقيادة الاستبدادية : ٢٨٦ لاحباء الروح المعنوى للجماعة : ٢٩٣ - ٢٩٨ . الاعجاه إلى جعل رؤساء الأعمال قادة جماعات : ٢٩٨ - ٢٩٨ معايير سلبية لقياس مجاح القائد : ٣٠٣ - ٣٠٥ . وظائف القائد كما يراها علم النفس الاجتماعي : ٣٠٥ - ٣١٢ ، وصفاته كما يراها الاجتماع التربوي : ٣١٢ - ٣٢٠ .

الفصل التاسع : الحاجة إلى تدريب الرؤساء ......

ندرة الرؤساء الأكفاء رغم مسيس الحاجة إليهم وتلهف الشركات على الاكثار منهم وتخفيف متاعبهم : ٣٢٦ - ٣٢٦ . الإدارة بطبيعتها عمل إنسانى ، والتعامل مع الإنسان أصعب شيء : ٣٣٦ - ٣٣٦ . لابد من شعور الرئيس بخطورة مسئوليته وبالحاجة المستمرة لتجديد خبرته : ٣٣١ - ٣٣٥ . التدريب تغيير عقائد والجاهات وسلوك ، ينبع من ذات المتدرب ومحض رغبته ، ويؤثر الروساء الأعلون به أنفسهم : ٣٣٥ - ٣٤١ ؛ والتدريب النظرى وحده لا يكفى ، بل لابد من إثارة الذكاء العملى -

> التدريب نتيجة للتقدم الصناعي ومقدمة له : ٣٤٨ - ٣٤٩ . ميادين العمل الكثيرة التي تطرق إليها : ٣٤٩ - ٣٥١ . تحليل المهن أساس التدريب : ٣٥١ - ٣٥٢ . دراسات كل الوقت لغير المشتغلين بالإدارة بعد : ٣٥٢ -٣٥٤ . الدراسات العليا ودبلوم الاجتماع المسناعي : ٣٥٤ . دراسسات بعسض الوقست للمشتغلبين وذوى الخبرة: ٢٥٤ - ٣٥٥ . معهد إدارة الأفراد ودرجات العضوية فيه : ٣٥٧ - ٣٥٧ . الاهتمام بالمناهج العملية يفوق الدراسات النظرية : ٣٥٧ -٣٥٨ . دراسة الحالات في مؤتمرات ومناقشات جماعية : ٣٦٨ - ٣٦٨ . طريقة احتضان الرؤساء لوكلائهم ومساعديهم : ٣٦٠ ا الطواف بمختلف أقسام العمل: ٣٦١ -٣٦٢ . طريقة المشاركة الفعلية والاندماج الذاتي : ٣٦٢ - ٣٦٢ . منهج تقمص الدور : ٣٦٣ - ٣٦٥ . ضوابط الاستفادة بهذا المنهج : ٣٦٥ - ٣٦٦ . المشاركة والتسجيل والقراءة : ٣٦٦ . تقدير هذه المناهج : ٣٦٧ -٣٦٩ . المنهج الذي نأخسذ به : ٣٦٩ -. TYO

#### دليك الرسوم صفحة شكل ١ : درجات اتفصال الإدارة عن الملكية ..... 47 شكل ٢ : الهرمية المزدوجة في الإدارة ومسار خطوط السلطة والمسئولية 70 : التنظيمات من النوع الرياسي والوظيفي والمشترك شکل ۳ XF : تفويض السلطة في النظام الرياسي ----شکل ٤ ٧٠ شکل ه : التفويض الهرمي للسلطة ..... 77 شکل ۲ : التنظيم من النوع الوظيفي ..... VV شكا ٧ : توزيع مراتب الإدارة بشركة هوثورن ...... 175 شکل ۸ : الاتصال في مختلف تراكيب الجماعة .... 177 : الطابع المشترك للسلوك الإنساني ----شكل ٩ 7.0 شكل ١٠: دائرة الوظائف الإدارية 409 شكل ١١ : التوزيع النسيى لعناصر الإدارة Por شكل ١٢ : وظائف الرئيس الأساسية ..... 377 شكل ١٣ : النسب المئوية لوقت الرئياس وجهوده ..... 774 شكل ١٤ : التفويض للمرءوسين وطبيعته ... ...... 177 شكل ١٥ : التركيبان الأوتوقراطي والديمقراطي للقيادة ..... YAO شكل ١٦ : تخطيط اجتماعي لقياس أثر القيادة في الروح المعنوي 797 شكل ١٧ : الفرق بين القيادة والرياسة ..... 799

### الأعمال العلمية في العلوم السلوكية للدكتور كمال دسوقي

#### مؤلفسات:

- ١ علم النفس العقابي أصوله وتطبيقاته دار المعارف بمصر ، ١٩٦١ .
  - ٢ سيكولوچية إدارة الأعمال مكتبة الانجلو المصرية ، ١٩٦٠ .
    - ٣ سيكولوچية الإدارة العامة الأنجلو ، القاهرة ، ١٩٦١ .
      - ٤ اختيار الأفراد الأنجلو المصرية ، ١٩٦٢ .
- دينامية الجماعة في الاجتماع وعلم النفس الاجتماعي ، الجزء الأول ،
   الأنجلو ، ١٩٦٩ .
  - ٦ الاجتماع ودراسة المجتمع ، الأنجلو ، ١٩٧١ .
  - ٧ علم النفس ودراسة التوافق ، النهضة العربية ببيروت ، ١٩٧٣ .
- ٨ الطب العقلى والنفسى : الكتاب الأول علم الأمراض والأعراض ، دار
   النهضة العربية ، بيروت ١٩٧٤ .
- ٩ دراسات في المجتمع السوداني بحوث انثروبولوچية واجتماعية وإدارية دار الفكر العربي ، القاهرة ، ١٩٧٣ .
  - ١٠ التعليم والتعلم الأنجلو المصرية ، القاهرة ١٩٧٦ .
  - ١١ النمو التربوي للطفل والمراهق النهضة العربية ، ببيروت ١٩٧٩ .

#### ترجمسات:

- ١ مدارس علم النقس المعاصرة ( ودورث ) المعارف بمصر ، ١٩٤٨ .
  - ٢ علم النفس الإداري ( ليفيت ) ، دار الفكر العربي ، القاهرة .
    - ٣ وظائف الرؤساء بارنارد ، الفكرة العربي ١٩٦٥ .

### تقسديم واشسراف:

- مكتبة الثورة الإدارية التي أصدرتها دار الفكر العربي بالقاهرة ، ظهرمنها :
  - ١ دراسة الإدارة العامة تأليف والدو ، وترجمة الشريف عبود ، ١٩٦٣ .
    - ٢ عملية تدريب الرؤساء ، كنتور ، على حامد بكر ، ١٩٦٤ .
      - ٣ علم النفس الإداري ، ليفيت ، كمال دسوقي ، ١٩٦٤ .
        - ٤ عناصر الإدارة ، أورفيك ، على حامد بكر ، ١٩٦٥ .
- ٥ المشاكل الإنسانية للمدنية الصناعية ، التون مايو ، مبارك إدريس ، ١٩٦٥ .
  - ٦ ~ وظائف الرؤساء ، تشستر بارنارد ، كمال دسوقي ، ١٩٦٥ .
    - ٧ إدارة المشاريع التجارية ، برانيتسون ، فاروق غرابة ، ١٩٦٧ .
      - ٨ أعمال السكرتارية ، هاريسون ، نبيه حمودة ، ١٩٦٨ .
  - ٩ اقتصاديات التنظيم الصناعي ، بيتشام ووليامز ، نازي سليم ، ١٩٦٩ .
    - ١٠ مبادىء إمساك الدفاتر ، مونرو وبالمسر ، نبيه حموده ١٩٧٠ .
      - ١١ إذارة الفنادق ، ويلر ، على حامد بكر ، ١٩٧١ .
      - ١٢ تمويل المشروعات ، ييش ، محمد توفيق ماضي ١٩٧٢ .
        - سلسلة التنمية والأفراد التي تصدرها مكتبة الأنجلو المصرية :
    - ١ التدريب المهني العاجل للكبار، مــارتن ، شوقي جلال ١٩٦٩ .